



## POJISTKOVÉ ODPÍNAČE FUSERBLOC

Pojistkové odpínače SOCOMEC FUSERBLOC

38316010A221957

FUSERBLOC 3x100A(22x58mm)+3x50A(14x51mm)

- Přístroje FUSERBLOC jsou ruční pojistkové odpínače.
- Vícestupňová ochrana
- Jištění a odpínání v jednom



### POPIS PRODUKTU

- Dobře rozpoznatelné dvoupólové odpojení
- Ochrana proti proudovému přetížení pojistkou s charakteristikou gG nebo aM, s vysokou vypínací schopností (100 kA efektivních)
- Existuje též provedení pro pojistky s charakteristikou aR (na dotaz)
- S krytem svorek dosažen stupeň krytí IP20
- Kompaktní provedení
- Pozice TEST umožňuje testování ovládacích obvodů, aniž by došlo k sepnutí silových prvků. V poloze TEST se využívá pomocných kontaktů typu U. Při přepnutí přístroje do této polohy je možné otevřít kryt skříně.

### Dále nabízíme

- Vícepólové provedení přístrojů FUSERBLOC jako například: – FUSERBLOC 3 x 400 A + 3 x 50 A s ovládáním z čela nebo z pravé strany – FUSERBLOC 12 x 160 A + 3 x 50 A s ovládáním z čela nebo z pravé strany
- Přístroje FUSERBLOC s certifikací UL a CSA pro severoamerický trh
- Přístroje FUSERBLOC s ovládáním z levé strany

## PARAMETRY I

| Tepelný proud $I_{th}$ (40° C)           |                   | CD 25 A            | CD 32 A            | CD 32 A            | 50 A               |
|------------------------------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Rozměr pojistky NFC/DIN                  |                   | 10 X 38            | 10 X 38            | 14 X 51            | 14 X 51            |
| Velikost pouzdra s přímým ovládáním      |                   | 0                  | 0                  | 0                  | 1                  |
| Velikost pouzdra s vnějším ovládáním     |                   | 0                  | 0                  | 0                  | 11                 |
| Jmenovité izolační napětí $U_i$ (V)      |                   | 800                | 800                | 800                | 750                |
| Jmenovité průrazné napětí $U_{imp}$ (kV) |                   | 8                  | 8                  | 8                  | 8                  |
| Jmenovitý pracovní proud $I_e$ (A)       |                   |                    |                    |                    |                    |
| Jmenovité napětí                         | Kategorie použití | A/B <sup>(1)</sup> | A/B <sup>(1)</sup> | A/B <sup>(1)</sup> | A/B <sup>(1)</sup> |
| 400 VAC                                  | AC-22 A / AC-22 B | 25/25              | 32/32              | 32/32              | 50/50              |
|                                          | AC-23 A / AC-23 B | 25/25              | 32/32              | 32/32              | 50/50              |
| 690 VAC                                  | AC-22 A / AC-22 B | 25/25              | 32/32              | 32/32              | 50/50              |
|                                          | AC-23 A / AC-23 B | 25/25              | 32/32              | 32/32              | 50/50              |
| 220 VDC                                  | DC-20 A / DC-20 B | 25/25              | 32/32              | 32/32              | 50/50              |
|                                          | DC-21 A / DC-21 B | 25/25              | 32/32              | 32/32              | 50/50              |

|                                                                            |                          |                          |                          |                          |                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
|                                                                            | DC-22 A / DC-22 B        | -/-                      | -/32                     | -/-                      | 50/50                                |
|                                                                            | DC-23 A / DC-23 B        | -/25 <sup>(2)</sup>      | -/-                      | -/-                      | 40/40                                |
| 440 VDC                                                                    | DC-20 A / DC-20 B        | 25/25                    | 32/32                    | 32/32                    | 50/50                                |
|                                                                            | DC-21 A / DC-21 B        | -/-                      | -/-                      | -/-                      | 50 <sup>(3)</sup> /50 <sup>(3)</sup> |
|                                                                            | DC-22 A / DC-22 B        | -/-                      | -/-                      | -/-                      | 50 <sup>(3)</sup> /50 <sup>(3)</sup> |
|                                                                            | DC-23 A / DC-23 B        | -/-                      | -/-                      | -/-                      | 40 <sup>(3)</sup> /40 <sup>(3)</sup> |
| <b>Výkon motoru AC-23 (kW)<sup>(1)(5)</sup></b>                            |                          |                          |                          |                          |                                      |
| 400 VAC bez odpojení s předstihem                                          |                          | 11/11                    | 15/15                    | 15/15                    | 25/25                                |
| 690 VAC bez odpojení s předstihem                                          |                          | 22/22                    | 25/25                    | 25/25                    | 45/45                                |
| <b>Jalový výkon (kvar)<sup>(5)</sup></b>                                   |                          |                          |                          |                          |                                      |
| 400 VAC                                                                    |                          | 11                       | 15                       | 15                       | 23                                   |
| <b>Jmenovitý podmíněný zkratový proud s pojistkou gG DIN<sup>(6)</sup></b> |                          |                          |                          |                          |                                      |
| Předpokládané dosažitelné hodnoty zkratového proudu (kA efektivních)       |                          | 100                      | 100                      | 100                      | 100                                  |
| Hodnota přidružené pojistky (A)                                            |                          | 25                       | 32                       | 32                       | 50                                   |
| <b>Funkčnost při zkratu<sup>(6)</sup></b>                                  |                          |                          |                          |                          |                                      |
| Přenesená proudová špička kA (cut-off current)                             |                          | 5,5                      | 5,5                      | 5,5                      | 7,6                                  |
| <b>Připojení</b>                                                           |                          |                          |                          |                          |                                      |
| Minimální průřez Cu kabelu (mm <sup>2</sup> )                              |                          | 2,5                      | 2,5                      | 2,5                      | 6                                    |
| Maximální průřez Cu kabelu (mm <sup>2</sup> )                              |                          | 16                       | 16                       | 16                       | 25                                   |
| Maximální šířka Cu pásu (mm)                                               |                          | -                        | -                        | -                        | -                                    |
| Moment utažení (Nm)                                                        |                          | 2                        | 2                        | 2                        | 3                                    |
| <b>Mechanické vlastnosti</b>                                               |                          |                          |                          |                          |                                      |
| Mechanická životnost (počet spínacích cyklů)                               |                          | 20 000                   | 20 000                   | 20 000                   | 10 000                               |
| Hmotnost přístroje se 3 póly (kg)                                          |                          | 0,48                     | 0,48                     | 0,50                     | 0,80                                 |
| Hmotnost přístroje se 4 póly (kg)                                          |                          | 0,50                     | 0,50                     | 0,52                     | 1                                    |
| Hmotnost 1 pólu (kg)                                                       |                          | -                        | -                        | -                        | 0,2                                  |
| Rozteč svorek (mm)                                                         |                          | -                        | -                        | -                        | 27                                   |
|                                                                            |                          |                          |                          |                          |                                      |
| <b>Tepelný proud I<sub>th</sub> (40° C)</b>                                |                          | <b>63 A</b>              | <b>100 A</b>             | <b>125 A</b>             | <b>125 A</b>                         |
| Rozměr pojistky NFC/DIN                                                    |                          | OOC                      | 22 X 58                  | 22 X 58                  | 00                                   |
| Velikost pouzdra s přímým ovládáním                                        |                          | 2                        | 3                        | 3                        | 3                                    |
| Velikost pouzdra s vnějším ovládáním                                       |                          | 12                       | 13                       | 13                       | 13                                   |
| Jmenovité izolační napětí U <sub>i</sub> (V)                               |                          | 750                      | 750                      | 750                      | 750                                  |
| Jmenovité průrazné napětí U <sub>imp</sub> (kV)                            |                          | 8                        | 8                        | 8                        | 8                                    |
| <b>Jmenovitý pracovní proud I<sub>e</sub>(A)</b>                           |                          |                          |                          |                          |                                      |
| <b>Jmenovité napětí</b>                                                    | <b>Kategorie použití</b> | <b>A/B<sup>(1)</sup></b> | <b>A/B<sup>(1)</sup></b> | <b>A/B<sup>(1)</sup></b> | <b>A/B<sup>(1)</sup></b>             |

|                                                                            |                   |                                      |                                        |                                        |                                        |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| 400 VAC                                                                    | AC-22 A / AC-22 B | 63/63                                | 100/100                                | 125/125                                | 125/125                                |
|                                                                            | AC-23 A / AC-23 B | 63/63                                | 100/100                                | 125/125                                | 125/125                                |
| 690 VAC                                                                    | AC-22 A / AC-22 B | 63/63                                | 100 <sup>(4)</sup> /100 <sup>(4)</sup> | 125 <sup>(4)</sup> /125 <sup>(4)</sup> | 125 <sup>(4)</sup> /125 <sup>(4)</sup> |
|                                                                            | AC-23 A / AC-23 B | 63/63                                | 100 <sup>(4)</sup> /100 <sup>(4)</sup> | 100 <sup>(4)</sup> /100 <sup>(4)</sup> | 100 <sup>(4)</sup> /100 <sup>(4)</sup> |
| 220 VDC                                                                    | DC-20 A / DC-20 B | 63/63                                | 100/100                                | 125/125                                | 125/125                                |
|                                                                            | DC-21 A / DC-21 B | 63/63                                | 100/100                                | 125/125                                | 125/125                                |
|                                                                            | DC-22 A / DC-22 B | 63/63                                | 100/100                                | 125/125                                | 125/125                                |
|                                                                            | DC-23 A / DC-23 B | 40/40                                | 100/100                                | 100/100                                | 100/100                                |
| 440 VDC                                                                    | DC-20 A / DC-20 B | 63/63                                | 100/100                                | 125/125                                | 125/125                                |
|                                                                            | DC-21 A / DC-21 B | 63 <sup>(3)</sup> /63 <sup>(3)</sup> | 100 <sup>(3)</sup> /100 <sup>(3)</sup> | 125 <sup>(3)</sup> /125 <sup>(3)</sup> | 125 <sup>(3)</sup> /125 <sup>(3)</sup> |
|                                                                            | DC-22 A / DC-22 B | 63 <sup>(3)</sup> /63 <sup>(3)</sup> | 100 <sup>(3)</sup> /100 <sup>(3)</sup> | 125 <sup>(3)</sup> /125 <sup>(3)</sup> | 125 <sup>(3)</sup> /125 <sup>(3)</sup> |
|                                                                            | DC-23 A / DC-23 B | 40 <sup>(3)</sup> /40 <sup>(3)</sup> | 100 <sup>(3)</sup> /100 <sup>(3)</sup> | 100 <sup>(3)</sup> /100 <sup>(3)</sup> | 100 <sup>(3)</sup> /100 <sup>(3)</sup> |
| <b>Výkon motoru AC-23 (kW)<sup>(1)(5)</sup></b>                            |                   |                                      |                                        |                                        |                                        |
| 400 VAC bez odpojení s předstihem                                          |                   | 30/30                                | 51/51                                  | 63/63                                  | 63/63                                  |
| 690 VAC bez odpojení s předstihem                                          |                   | 55/55                                | 90/90                                  | 90/90                                  | 90/90                                  |
| <b>Jalový výkon (kvar)<sup>(5)</sup></b>                                   |                   |                                      |                                        |                                        |                                        |
| 400 VAC                                                                    |                   | 28                                   | 45                                     | 55                                     | 55                                     |
| <b>Jmenovitý podmíněný zkratový proud s pojistkou gG DIN<sup>(6)</sup></b> |                   |                                      |                                        |                                        |                                        |
| Předpokládané dosažitelné hodnoty zkratového proudu (kA efektivních)       |                   | 100                                  | 100                                    | 100                                    | 100                                    |
| Hodnota přidružené pojistky (A)                                            |                   | 63                                   | 100                                    | 125                                    | 125                                    |
| <b>Funkčnost při zkratu<sup>(6)</sup></b>                                  |                   |                                      |                                        |                                        |                                        |
| Přenesená proudová špička kA (cut-off current)                             |                   | 10,6                                 | 20                                     | 20                                     | 20                                     |
| <b>Připojení</b>                                                           |                   |                                      |                                        |                                        |                                        |
| Minimální průřez Cu kabelu (mm <sup>2</sup> )                              |                   | 10                                   | 25                                     | 35                                     | 35                                     |
| Maximální průřez Cu kabelu (mm <sup>2</sup> )                              |                   | 25                                   | 95                                     | 95                                     | 95                                     |
| Maximální šířka Cu pásu (mm)                                               |                   | -                                    | 20                                     | 20                                     | 20                                     |
| Moment utažení (Nm)                                                        |                   | 3                                    | 9                                      | 9                                      | 9                                      |
| <b>Mechanické vlastnosti</b>                                               |                   |                                      |                                        |                                        |                                        |
| Mechanická životnost (počet spínacích cyklů)                               |                   | 10 000                               | 10 000                                 | 10 000                                 | 10 000                                 |
| Hmotnost přístroje se 3 póly (kg)                                          |                   | 1                                    | 1,5                                    | 1,5                                    | 1,5                                    |
| Hmotnost přístroje se 4 póly (kg)                                          |                   | 1,3                                  | 2                                      | 2                                      | 2                                      |
| Hmotnost 1 pólu (kg)                                                       |                   | 0,3                                  | 0,5                                    | 0,5                                    | 0,5                                    |
| Rozteč svorek (mm)                                                         |                   | 32                                   | 36                                     | 36                                     | 36                                     |

## PARAMETRY II

| Tepelný proud I <sub>th</sub> (40° C)                                |                   | 160 A                                  | 160 A                                  | 250 A                                  | 400 A                                  |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|
| Rozměr pojistky NFC/DIN                                              |                   | 00                                     | 0                                      | 1                                      | 2                                      |
| Velikost pouzdra s přímým ovládáním                                  |                   | 3                                      | 4                                      | 5                                      | 6                                      |
| Velikost pouzdra s vnějším ovládáním                                 |                   | 13                                     | 14                                     | 15                                     | 16                                     |
| Jmenovité izolační napětí U <sub>i</sub> (V)                         |                   | 750                                    | 750                                    | 750                                    | 800                                    |
| Jmenovité průrazné napětí U <sub>imp</sub> (kV)                      |                   | 8                                      | 8                                      | 8                                      | 8                                      |
| Jmenovitý pracovní proud I <sub>e</sub> (A)                          |                   |                                        |                                        |                                        |                                        |
| Jmenovité napětí                                                     | Kategorie použití | A/B <sup>(1)</sup>                     | A/B <sup>(1)</sup>                     | A/B <sup>(1)</sup>                     | A/B <sup>(1)</sup>                     |
| 400 VAC                                                              | AC-22 A / AC-22 B | 160/160                                | 160/160                                | 250/250                                | 400/400                                |
|                                                                      | AC-23 A / AC-23 B | 160/160                                | 160/160                                | 250/250                                | 400/400                                |
| 690 VAC                                                              | AC-22 A / AC-22 B | 160 <sup>(2)</sup> /160 <sup>(2)</sup> | 160 <sup>(2)</sup> /160 <sup>(2)</sup> | 250/250                                | 315/400                                |
|                                                                      | AC-23 A / AC-23 B | 125 <sup>(2)</sup> /125 <sup>(2)</sup> | 125 <sup>(2)</sup> /125 <sup>(2)</sup> | 250/250                                | 250/315                                |
| 220 VDC                                                              | DC-20 A / DC-20 B | 160/160                                | 160/160                                | 250/250                                | 400/400                                |
|                                                                      | DC-21 A / DC-21 B | 160/160                                | 160/160                                | 250/250                                | 315/315                                |
|                                                                      | DC-22 A / DC-22 B | 160/160                                | 160/160                                | 250/250                                | 315/315                                |
|                                                                      | DC-23 A / DC-23 B | 125/125                                | 125/125                                | 200/200                                | 200/315                                |
| 440 VDC                                                              | DC-20 A / DC-20 B | 160/160                                | 160/160                                | 250/250                                | 400/400                                |
|                                                                      | DC-21 A / DC-21 B | 160 <sup>(3)</sup> /160 <sup>(3)</sup> | 160 <sup>(3)</sup> /160 <sup>(3)</sup> | 250 <sup>(3)</sup> /250 <sup>(3)</sup> | 315/315                                |
|                                                                      | DC-22 A / DC-22 B | 160 <sup>(3)</sup> /160 <sup>(3)</sup> | 160 <sup>(3)</sup> /160 <sup>(3)</sup> | 250 <sup>(3)</sup> /250 <sup>(3)</sup> | 315 <sup>(4)</sup> /315 <sup>(4)</sup> |
|                                                                      | DC-23 A / DC-23 B | 125 <sup>(3)</sup> /125 <sup>(3)</sup> | 125 <sup>(3)</sup> /125 <sup>(3)</sup> | 200 <sup>(3)</sup> /200 <sup>(3)</sup> | 250 <sup>(4)</sup> /315 <sup>(4)</sup> |
| Výkon motoru AC-23 (kW) <sup>(1)(5)</sup>                            |                   |                                        |                                        |                                        |                                        |
| 400 VAC bez odpojení s předstihem                                    |                   | 80/80                                  | 80/80                                  | 132/132                                | 220/220                                |
| 690 VAC bez odpojení s předstihem                                    |                   | 110/110                                | 110/110                                | 220/220                                | 220/295                                |
| Jalový výkon (kvar) <sup>(5)</sup>                                   |                   |                                        |                                        |                                        |                                        |
| 400 VAC                                                              |                   | 75                                     | 75                                     | 115                                    | 185                                    |
| Jmenovitý podmíněný zkratový proud s pojistkou gG DIN <sup>(6)</sup> |                   |                                        |                                        |                                        |                                        |
| Předpokládané dosažitelné hodnoty zkratového proudu (kA efektivních) |                   | 100 (50)                               | 100                                    | 100                                    | 50                                     |
| Hodnota přidružené pojistky (A)                                      |                   | 125 (160)                              | 160                                    | 250                                    | 400                                    |
| Funkčnost při zkratu <sup>(6)</sup>                                  |                   |                                        |                                        |                                        |                                        |
| Přenesená proudová špička kA (cut-off current)                       |                   | 20                                     | 22,7                                   | 32,5                                   | 40                                     |
| Připojení                                                            |                   |                                        |                                        |                                        |                                        |
| Minimální průřez Cu kabelu (mm <sup>2</sup> )                        |                   | 35                                     | 50                                     | 95                                     | 185                                    |
| Maximální průřez Cu kabelu (mm <sup>2</sup> )                        |                   | 95                                     | 95                                     | 240                                    | 240                                    |
| Maximální šířka Cu pásu (mm)                                         |                   | 20                                     | 20                                     | 32                                     | 45                                     |
| Moment utažení (Nm)                                                  |                   | 9                                      | 9                                      | 20                                     | 20                                     |

|                                                                            |                          |                                        |                                        |                                        |                                          |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>Mechanické vlastnosti</b>                                               |                          |                                        |                                        |                                        |                                          |
| Mechanická životnost (počet spínacích cyklů)                               |                          | 10 000                                 | 10 000                                 | 10 000                                 | 10 000                                   |
| Hmotnost přístroje se 3 póly (kg)                                          |                          | 1,8                                    | 1,8                                    | 3,2                                    | 4,8                                      |
| Hmotnost přístroje se 4 póly (kg)                                          |                          | 2,3                                    | 2,3                                    | 4,5                                    | 6,1                                      |
| Hmotnost 1 pólu (kg)                                                       |                          | 0,5                                    | 0,5                                    | 1,3                                    | 1,3                                      |
| Rozteč svorek (mm)                                                         |                          | 36                                     | 50                                     | 60                                     | 66                                       |
|                                                                            |                          |                                        |                                        |                                        |                                          |
| <b>Tepelný proud I<sub>th</sub> (40° C)</b>                                |                          | <b>630 A</b>                           | <b>800 A</b>                           | <b>800 A</b>                           | <b>1250 A</b>                            |
| Rozměr pojistky NFC/DIN                                                    |                          | 3                                      | 3                                      | 4                                      | 4                                        |
| Velikost pouzdra s přímým ovládáním                                        |                          | 17                                     | 17                                     | 18                                     | 18                                       |
| Velikost pouzdra s vnějším ovládáním                                       |                          | 17                                     | 17                                     | 18                                     | 18                                       |
| Jmenovité izolační napětí U <sub>i</sub> (V)                               |                          | 1000                                   | 1000                                   | 1000                                   | 1000                                     |
| Jmenovité průrazné napětí U <sub>imp</sub> (kV)                            |                          | 12                                     | 12                                     | 12                                     | 12                                       |
| <b>Jmenovitý pracovní proud I<sub>e</sub>(A)</b>                           |                          |                                        |                                        |                                        |                                          |
| <b>Jmenovité napětí</b>                                                    | <b>Kategorie použití</b> | <b>A/B<sup>(1)</sup></b>               | <b>A/B<sup>(1)</sup></b>               | <b>A/B<sup>(1)</sup></b>               | <b>A/B<sup>(1)</sup></b>                 |
| 400 VAC                                                                    | AC-22 A / AC-22 B        | 630/630                                | 800/800                                | 800/800                                | 1250/1250                                |
|                                                                            | AC-23 A / AC-23 B        | 630/630                                | 800/800                                | 800/800                                | 1000/1000                                |
| 690 VAC                                                                    | AC-22 A / AC-22 B        | 500/630                                | 800/800                                | 800/800                                | 800/800                                  |
|                                                                            | AC-23 A / AC-23 B        | 315/400                                | 630/800                                | 800/800                                | 630/630                                  |
| 220 VDC                                                                    | DC-20 A / DC-20 B        | 400/630                                | 800/800                                | 800/800                                | 1250/1250                                |
|                                                                            | DC-21 A / DC-21 B        | 400/630                                | 800/800                                | 800/800                                | 1250/1250                                |
|                                                                            | DC-22 A / DC-22 B        | 315/630                                | 800/800                                | 800/800                                | 1250/1250                                |
|                                                                            | DC-23 A / DC-23 B        | 400/630                                | 800/800                                | 800/800                                | 1250/1250                                |
| 440 VDC                                                                    | DC-20 A / DC-20 B        | 400/630 <sup>(4)</sup>                 | 800/800                                | 800/800                                | 1250/1250                                |
|                                                                            | DC-21 A / DC-21 B        | 400/630 <sup>(4)</sup>                 | 800/800                                | 800/800                                | 1000/1000                                |
|                                                                            | DC-22 A / DC-22 B        | 315/630 <sup>(4)</sup>                 | 800 <sup>(3)</sup> /800 <sup>(3)</sup> | 800/800                                | 1000 <sup>(3)</sup> /1000 <sup>(3)</sup> |
|                                                                            | DC-23 A / DC-23 B        | 400 <sup>(4)</sup> /630 <sup>(4)</sup> | 800 <sup>(3)</sup> /800 <sup>(3)</sup> | 800 <sup>(3)</sup> /800 <sup>(3)</sup> | 1000 <sup>(3)</sup> /1000 <sup>(3)</sup> |
| <b>Výkon motoru AC-23 (kW)<sup>(1)(5)</sup></b>                            |                          |                                        |                                        |                                        |                                          |
| 400 VAC bez odpojení s předstihem                                          |                          | 355/355                                | 450/450                                | 450/450                                | 560/560                                  |
| 690 VAC bez odpojení s předstihem                                          |                          | 295/400                                | 400/400                                | 400/400                                | 400/475                                  |
| <b>Jalový výkon (kvar)<sup>(5)</sup></b>                                   |                          |                                        |                                        |                                        |                                          |
| 400 VAC                                                                    |                          | 290                                    | 365                                    | 355                                    | 460                                      |
| <b>Jmenovitý podmíněný zkratový proud s pojistkou gG DIN<sup>(6)</sup></b> |                          |                                        |                                        |                                        |                                          |
| Předpokládané dosažitelné hodnoty zkratového proudu (kA efektivních)       |                          | 100                                    | 100                                    | 100                                    | 100                                      |
| Hodnota přidružené pojistky (A)                                            |                          | 630                                    | 800                                    | 800                                    | 1250                                     |
| <b>Funkčnost při zkratu<sup>(6)</sup></b>                                  |                          |                                        |                                        |                                        |                                          |

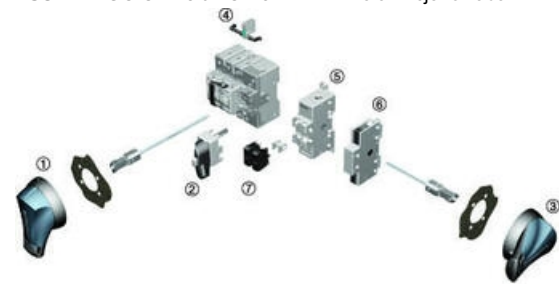
|                                                   |         |         |         |         |
|---------------------------------------------------|---------|---------|---------|---------|
| Přenesená proudová špička kA<br>(cut-off current) | 70      | 80      | 80      | 90      |
| <b>Připojení</b>                                  |         |         |         |         |
| Minimální průřez Cu kabelu (mm <sup>2</sup> )     | 2 x 150 | 2 x 185 | -       | -       |
| Maximální průřez Cu kabelu (mm <sup>2</sup> )     | 2 x 300 | 2 x 300 | 4 x 185 | 4 x 185 |
| Maximální šířka Cu pásu (mm)                      | 63      | 63      | 80      | 80      |
| Moment utažení (Nm)                               | 40      | 40      | 40      | 40      |
| <b>Mechanické vlastnosti</b>                      |         |         |         |         |
| Mechanická životnost (počet spínacích cyklů)      | 8 000   | 8 000   | 5 000   | 5 000   |
| Hmotnost přístroje se 3 póly (kg)                 | 16      | 17      | 25      | 25      |
| Hmotnost přístroje se 4 póly (kg)                 | 20      | 21,5    | 30      | 30      |
| Hmotnost 1 pólu (kg)                              | -       | -       | 3       | 3       |
| Rozteč svorek (mm)                                | 94      | 94      | 120     | 120     |

## ZÁKLADNÍ SESTAVA

Základní sestava.

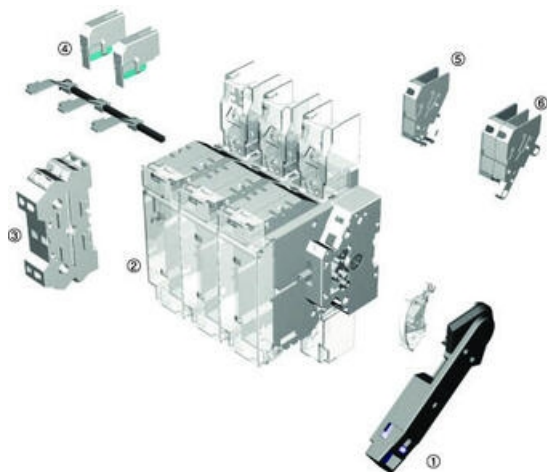
Podrobné informace naleznete v návodu dodávaném s každým přístrojem.

**FUSERBLOC CD 25 až CD 32 A** - Přímé a vnější ovládání



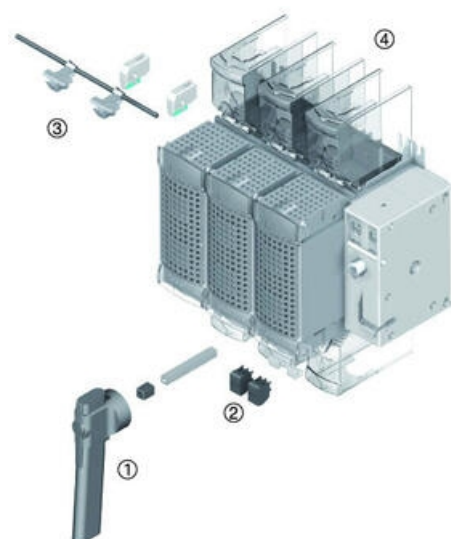
1. Vnější čelní páka
2. Přímá čelní páka
3. Vnější boční páka z pravé strany
4. Signalizace přerušení pojistky 14x51
5. Držák pomocných kontaktů typu U
6. Modulární pomocný kontakt; 1 nebo 2 pomocné kontakty NO/NC s předstihem; signalizace polohy nebo TEST
7. 2x2 konfigurovatelné kontakty typu U s předstihem; signalizace polohy nebo TEST

#### FUSERBLOC 50 až 400 A - Přímé ovládání



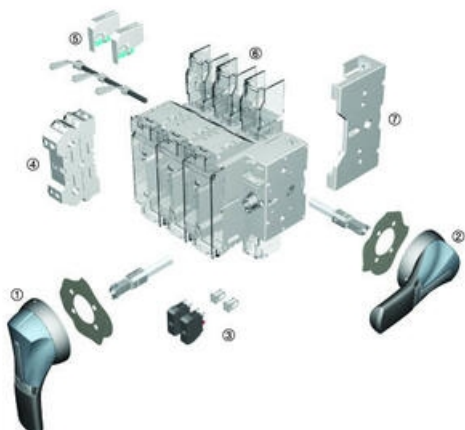
1. Přímá boční páka
2. Kryt pojistek
3. Pomocný kontakt typu S nebo ST
4. Signalizace přerušení pojistky
5. 1 pomocný kontakt NO/ NC s předstihem
6. 2 pomocné kontakty NO/ NC s předstihem

#### FUSERBLOC 630 až 1250 A - Přímé ovládání



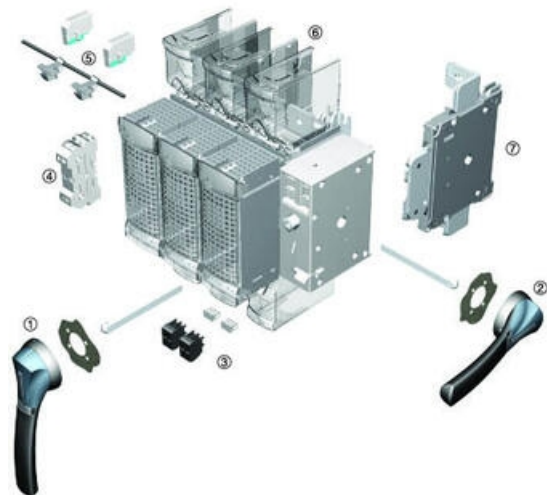
1. Přímá čelní páka
2. 2x4 konfigurovatelné kontakty typu U s předstihem; signalizace polohy nebo TEST
3. Signalizace přerušení pojistky
4. Kryt svorek

#### FUSERBLOC 50 až 400 A - Vnější ovládání z čela nebo z pravé strany



1. Vnější čelní páka
2. Vnější boční páka z pravé strany
3. 2x2 (2x4 pro 250 až 400 A) konfigurovatelné kontakty typu U s předstihem; signalizace polohy nebo TEST
4. Pomocný kontakt typu S nebo ST
5. Signalizace přerušení pojistky
6. Kryt svorek 7. Pevný N pól

## FUSERBLOC 630 až 1250 A - Vnější ovládání z čela nebo z pravé strany

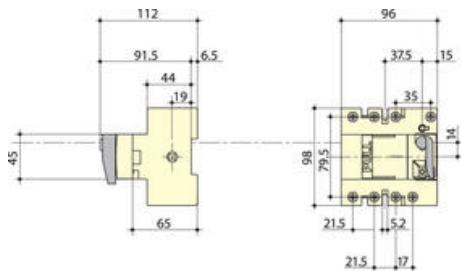


1. Vnější čelní páka
2. Vnější boční páka z pravé strany
3. 2x4 konfigurovatelné kontakty typu U s předstihem; signalizace polohy nebo TEST
4. Pomocný kontakt typu S nebo ST
5. Signalizace přerušení pojistky
6. Kryt svorek
7. Pevný N pól

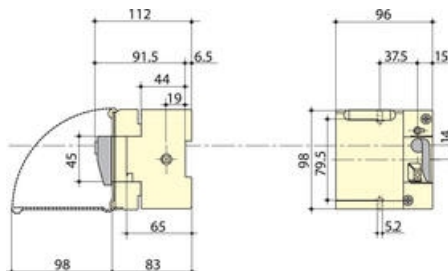
## PŘÍMÉ OVLÁDÁNÍ

NFC a DIN - Přímé ovládání

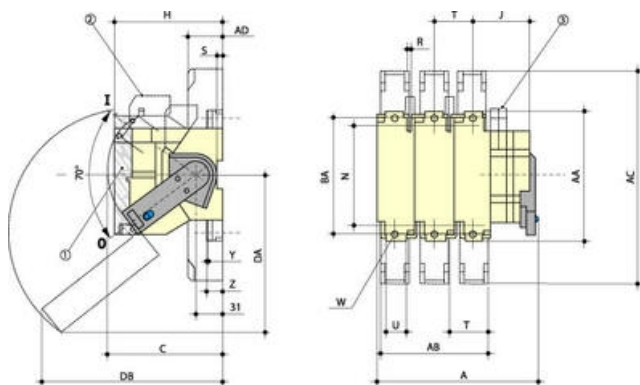
### FUSERBLOC CD 25 až 32 A - (rozměr pojistky 10x38)



### FUSERBLOC CD 32 A - (rozměr pojistky 14x51)



### FUSERBLOC 50 až 400 A



1. Ochranný kryt uzamknutelný v poloze I.
2. 1 nebo 2 pomocné kontakty.
3. 1 nebo 2 pomocné kontakty.

| Proud | Rozměr pojistky | Velikost pouzdra | Celkové rozměry |      |     | Kryt svorek |       |     | Základní blok |       |      |     | Upevnění |     |     |     |
|-------|-----------------|------------------|-----------------|------|-----|-------------|-------|-----|---------------|-------|------|-----|----------|-----|-----|-----|
| (A)   |                 |                  | A 3p            | A 4p | C   | AB 3p       | AB 4p | AC  | AD            | H     | J    | DA  | DB       | N   | R   | S   |
| 50    | 14 x 51         | 1                | 118             | 145  | 134 | -           | -     | -   | -             | 87    | 33,5 | -   | -        | 106 | 5,4 | 6,5 |
| 63    | 00C             | 2                | 133             | 165  | 134 | -           | -     | -   | -             | 116,5 | 36   | 159 | 145      | 106 | 5,4 | 6,5 |
| 100   | 22 x 58         | 3                | 150             | 186  | 173 | 108         | 144   | 268 | 44            | 116   | 38   | -   | -        | 127 | 5,4 | -   |
| 125   | 22 x 58         | 3                | 150             | 186  | 173 | 108         | 144   | 268 | 44            | 116   | 38   | -   | -        | 127 | 5,4 | -   |
| 125   | 00              | 3                | 150             | 186  | 173 | 108         | 144   | 268 | 44            | 126,5 | 38   | 141 | 193      | 127 | 5,4 | -   |

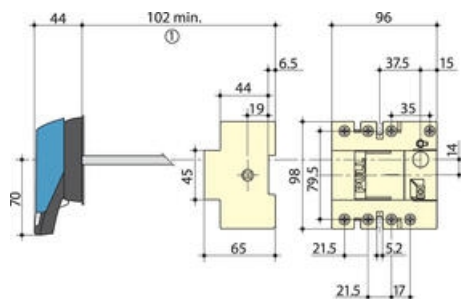


## VNĚJŠÍ OVLÁDÁNÍ

NFC a DIN - vnější ovládání

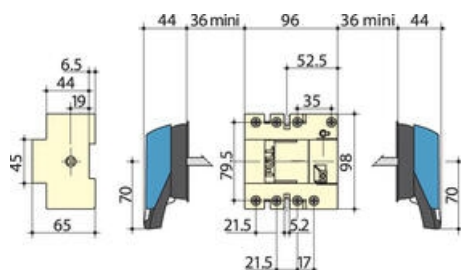
**FUSERBLOC CD 25 až 32 A** (rozměr pojistky 10x38)

Ovládání z čela



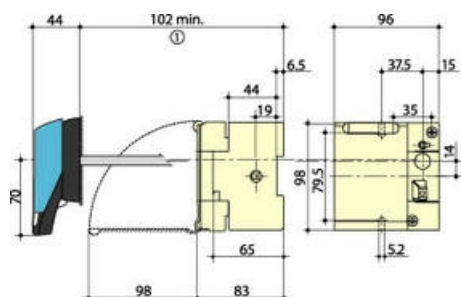
1. S 1 pomocným kontaktem typu U: 130 mm. Se 2 pomocnými kontakty typu U: 155 mm.

Ovládání z pravé strany



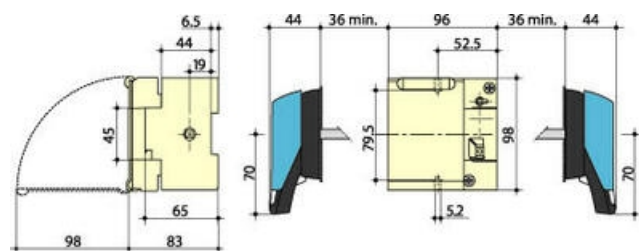
**FUSERBLOC CD 32 A** (rozměr pojistky 14x51)

Ovládání z čela



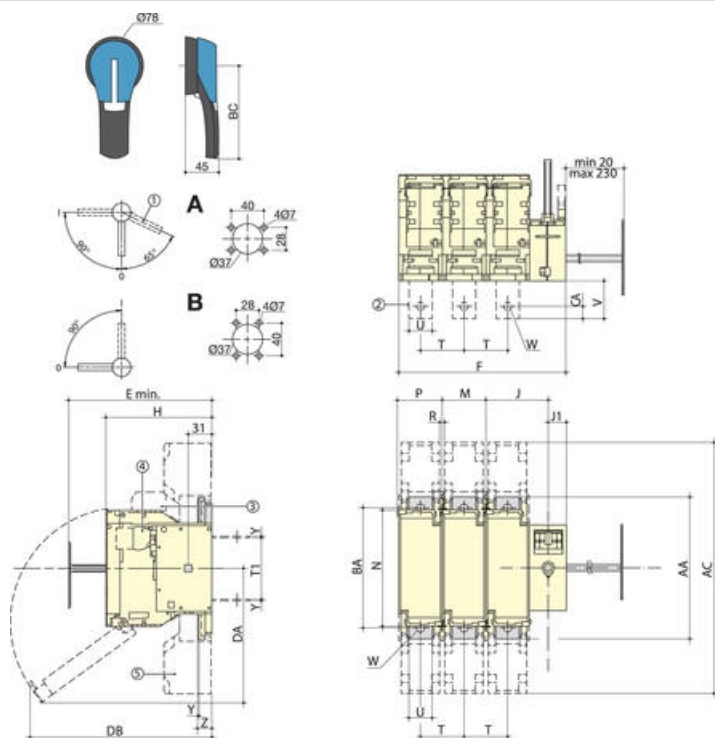
1. S 1 pomocným kontaktem typu U: 130 mm. Se 2 pomocnými kontakty typu U: 155 mm.

Ovládání z pravé strany



Výřez do panelu pro páku typu S

## FUSERBLOC 50 až 400 A



B. Výřez do panelu pro ovládání z pravé strany.

1. Poloha TEST.
2. Zadní výstup (doplňek).
3. 1 nebo 2 pomocné kontakty.
4. 1 až 8 pomocných kontaktů s předstihem.
5. Kryt svorek.

| Proud<br>(A) | Rozměr<br>pojistky | Velikost<br>pouzdra | Celkové<br>rozměry | Kryt<br>svorek | Základní blok |     |                      |      |    |     |     |     | Upevnění |     |    |     |   |   |
|--------------|--------------------|---------------------|--------------------|----------------|---------------|-----|----------------------|------|----|-----|-----|-----|----------|-----|----|-----|---|---|
|              |                    |                     |                    |                | E min.        | AC  | F 3p                 | F 4p | H  | J   | J1  | BC  | DA       | DB  | M  | N   | P | R |
| 50           | 14 X 51            | 11                  | 100 <sup>(1)</sup> | -              | 121           | 148 | 87 <sup>(1)</sup>    | 45   | 18 | 70  | 85  | 153 | 27       | 106 | 31 | 6   |   |   |
| 63           | 00C                | 12                  | 125                | -              | 136           | 168 | 116,5 <sup>(2)</sup> | 50   | 18 | 70  | 159 | 145 | 32       | 106 | 36 | 5,4 |   |   |
| 100          | 22 x 58            | 13                  | 135                | 268            | 148           | 184 | 116 <sup>(2)</sup>   | 54   | 18 | 125 | 141 | 187 | 36       | 127 | 40 | 5,4 |   |   |
| 125          | 22 x 58            | 13                  | 135                | 268            | 148           | 184 | 116 <sup>(2)</sup>   | 54   | 18 | 125 | 141 | 187 | 36       | 127 | 40 | 5,4 |   |   |
| 125          | 00                 | 13                  | 135                | 268            | 148           | 184 | 126,5 <sup>(2)</sup> | 54   | 18 | 125 | 141 | 193 | 36       | 127 | 40 | 5,4 |   |   |



1. Zadní výstup.
2. Kryt svorek.

A Páka k pouzdru o velikosti 17; čelní ovládání.

Páka k pouzdům o velikosti 17 a 18; ovládání z pravé strany.

B Páka k pouzdru o velikosti 18; čelní ovládání.

C Výřez do panelu pro pouzdro o velikosti 17; čelní ovládání.

D Výřez do panelu pro pouzdro o velikosti 18; čelní ovládání.

Výřez do panelu pro pouzdra o velikosti 17 a 18; ovládání z pravé strany.

E Svorky příslušné k pouzdru o velikosti 18.

| Proud<br>(A) | Rozměr<br>pojistky | Velikost<br>pouzdra | Celkový<br>rozměr | Kryt<br>svorek | Základní blok |      |     |     |     | Upevnění |      | Připojení |    |
|--------------|--------------------|---------------------|-------------------|----------------|---------------|------|-----|-----|-----|----------|------|-----------|----|
|              |                    |                     |                   |                | F 3p          | F 4p | H   | DA  | DB  | M 3p     | M 4p | T         | U  |
| 630          | 3                  | 17                  | 265               | 65             | 364           | 458  | 250 | 297 | 380 | 284      | 378  | 94        | 51 |
| 800          | 3                  | 17                  | 265               | 65             | 365           | 458  | 250 | 297 | 380 | 284      | 378  | 94        | 51 |
| 800          | 4                  | 18                  | 304               | 88             | 442           | 562  | 289 | 350 | 295 | 362      | 482  | 120       | 77 |
| 1250         | 4                  | 18                  | 304               | 88             | 442           | 562  | 289 | 350 | 295 | 362      | 482  | 120       | 77 |

## OBJEDNACÍ INFORMACE



NFC a DIN - Přímé ovládání

| Proud (A) / Rozměr pojistky** / Velikost pouzdra | Počet pólů              | Základní blok    | Přímá páka                                | Pomocné kontakty                       | Kryt svorek <sup>(1)</sup> | Pomocný kontakt signalizace stavu pojistky |
|--------------------------------------------------|-------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------|
| CD 25/10 x 38/0                                  | 3 P                     | 3631 <b>3002</b> | Černá*<br>3629 <b>4012</b> <sup>(2)</sup> | Maximálně 2 kontakty                   | Standard                   | /                                          |
|                                                  | 3 P + NC <sup>(4)</sup> | 3631 <b>4002</b> |                                           | 1 kontakt NO + NC<br>3999 <b>0001</b>  |                            |                                            |
|                                                  | 3 P + NP <sup>(5)</sup> | 3631 <b>5002</b> |                                           |                                        |                            |                                            |
| CD 32/10 x 38/0                                  | 3 P                     | 3631 <b>3003</b> |                                           | 2 kontakty NO + NC<br>3999 <b>0002</b> |                            |                                            |
|                                                  | 3 P + NC <sup>(4)</sup> | 3631 <b>4003</b> |                                           |                                        |                            |                                            |
|                                                  | 3 P + NP <sup>(5)</sup> | 3631 <b>5003</b> |                                           |                                        |                            |                                            |
| CD 32/14 x 51/0                                  | 3 P                     | 3631 <b>3004</b> |                                           |                                        |                            | 3994 <b>0303</b>                           |
|                                                  | 3 P + NC <sup>(4)</sup> | 3631 <b>4004</b> |                                           |                                        |                            |                                            |
|                                                  | 3 P + NP <sup>(5)</sup> | 3631 <b>5004</b> |                                           |                                        |                            |                                            |
| 50/14 x 51/1                                     | 2 P                     | 3615 <b>2005</b> | Černá*<br>3629 <b>7900</b> <sup>(3)</sup> | Maximálně 2 kontakty                   |                            | 1. NO + NC<br>3994 <b>0405</b>             |
|                                                  | 3 P                     | 3615 <b>3005</b> |                                           | 1 kontakt NO + NC<br>3999 <b>0021</b>  |                            | 2. NO + NC<br>3994 <b>1901</b>             |
|                                                  | 4 P                     | 3615 <b>6005</b> |                                           |                                        |                            |                                            |

|               |     |                  |                                           |                         |                                      |
|---------------|-----|------------------|-------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------|
| 63/00C/2      | 2 P | 3615 <b>2006</b> | 2 kontakty NO + NC<br>3999 <b>0022</b>    | /                       |                                      |
|               | 3 P | 3615 <b>3006</b> |                                           |                         |                                      |
|               | 4 P | 3615 <b>6006</b> |                                           |                         |                                      |
| 100/22 x 58/3 | 2 P | 3615 <b>2010</b> | Černá*<br>3629 <b>7901</b> <sup>(3)</sup> | 2 P<br>3998 <b>2016</b> | 2 P<br>3994 <b>0210</b>              |
|               | 3 P | 3615 <b>3010</b> |                                           | 3 P<br>3998 <b>3016</b> | 3 P<br>3994 <b>0310</b>              |
|               | 4 P | 3615 <b>6010</b> |                                           |                         |                                      |
| 125/22 x 58/3 | 2 P | 3615 <b>2011</b> |                                           | 4 P<br>3998 <b>4016</b> | 4 P<br>3994 <b>0410</b>              |
|               | 3 P | 3615 <b>3011</b> |                                           |                         |                                      |
|               | 4 P | 3615 <b>6011</b> |                                           |                         | 2. 3/4 P NO + NC<br>3994 <b>1901</b> |
| 125/00/3      | 2 P | 3615 <b>2012</b> |                                           |                         | /                                    |
|               | 3 P | 3615 <b>3012</b> |                                           |                         |                                      |
|               | 4 P | 3615 <b>6012</b> |                                           |                         |                                      |

\* Standardní provedení.

\*\* Pojistky na dotaz.

(1) Horní nebo dolní.

(2) Přímé ovládání z čela.

(3) Přímé ovládání z pravé strany.

(4) Spínaný N pól.

(5) Pevný N pól.

#### FUSERBLOC 25 až 1250 A

##### NFC a DIN - Přímé ovládání

| Proud (A) /<br>Rozměr pojistky** /<br>Velikost pouzdra | Počet<br>pólů | Základní blok    | Přímá páka                                | Pomocné kontakty                       | Kryt svorek <sup>(1)</sup> | Pomocný kontakt<br>signalizace stavu<br>pojistky |
|--------------------------------------------------------|---------------|------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------|
| 160/00/3                                               | 2 P           | 3615 <b>2015</b> | Černá*<br>3629 <b>7901</b> <sup>(2)</sup> | Maximálně 2 kontakty                   | 2 P<br>3998 <b>2016</b>    | /                                                |
|                                                        | 3 P           | 3615 <b>3015</b> |                                           | 1 kontakt NO + NC<br>3999 <b>0021</b>  | 3 P<br>3998 <b>3016</b>    |                                                  |
|                                                        | 4 P           | 3615 <b>6015</b> |                                           | 2 kontakty NO + NC<br>3999 <b>0022</b> | 4 P<br>3998 <b>4016</b>    |                                                  |
| 160/0/4                                                | 2 P           | 3615 <b>2016</b> |                                           |                                        |                            | 3994 <b>0216</b>                                 |
|                                                        | 3 P           | 3615 <b>3016</b> |                                           |                                        |                            | 3994 <b>0316</b>                                 |
|                                                        | 4 P           | 3615 <b>6016</b> |                                           |                                        |                            | 3994 <b>0416</b>                                 |
| 250/1/5                                                | 2 P           | 3615 <b>2024</b> |                                           |                                        | 2 P<br>3998 <b>2025</b>    | 2 P<br>3994 <b>0225</b>                          |
|                                                        | 3 P           | 3615 <b>3024</b> |                                           |                                        | 3 P<br>3998 <b>3025</b>    | 3 P<br>3994 <b>0325</b>                          |
|                                                        | 4 P           | 3615 <b>6024</b> |                                           |                                        | 4 P<br>3998 <b>4025</b>    | 4 P<br>3994 <b>0425</b>                          |
| 400/2/6                                                | 2 P           | 3615 <b>2039</b> |                                           |                                        |                            |                                                  |
|                                                        | 3 P           | 3615 <b>3039</b> |                                           |                                        |                            |                                                  |
|                                                        | 4 P           | 3615 <b>6039</b> |                                           |                                        |                            |                                                  |

\* Standardní provedení.

\*\* Pojistky na dotaz

(1) Horní nebo dolní.

(2) Přímé ovládání z pravé strany.

| Proud (A) /<br>Rozměr pojistky** /<br>Velikost pouzdra | Počet<br>pólů | Základní blok    | Přímá páka                                | Pomocné kontakty                                                                                 | Kryt svorek <sup>(1)</sup> | Pomocný kontakt<br>signalizace stavu<br>pojistky |
|--------------------------------------------------------|---------------|------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------|
| 630/3/17                                               | 2 P           | 3811 <b>2063</b> | Černá*<br>3899 <b>6011</b> <sup>(2)</sup> | Maximálně 8 kontaktů<br>1 kontakt NO<br>3999 <b>0701</b><br><br>1 kontakt NC<br>3999 <b>0702</b> | 2 P<br>3898 <b>2080</b>    | 3894 <b>1206</b>                                 |
|                                                        | 3 P           | 3811 <b>3063</b> |                                           |                                                                                                  |                            | 3894 <b>1306</b>                                 |
|                                                        | 4 P           | 3811 <b>6063</b> |                                           |                                                                                                  | 3 P<br>3898 <b>3080</b>    | 3894 <b>1406</b>                                 |
| 800/3/17                                               | 2 P           | 3811 <b>2080</b> |                                           |                                                                                                  | 4 P<br>3898 <b>4080</b>    | /                                                |
|                                                        | 3 P           | 3811 <b>3080</b> |                                           |                                                                                                  |                            |                                                  |
|                                                        | 4 P           | 3811 <b>6080</b> |                                           |                                                                                                  |                            |                                                  |
| 800/4/18                                               | 2 P           | 3811 <b>2081</b> | Černá*<br>3899 <b>7011</b> <sup>(2)</sup> |                                                                                                  | 2 P<br>3898 <b>2120</b>    | 2 P<br>3894 <b>1212</b>                          |
|                                                        | 3 P           | 3811 <b>3081</b> |                                           |                                                                                                  |                            |                                                  |
|                                                        | 4 P           | 3811 <b>6081</b> |                                           |                                                                                                  | 3 P<br>3898 <b>3120</b>    | 3 P<br>3894 <b>1312</b>                          |
| 1250/4/18                                              | 2 P           | 3811 <b>2120</b> |                                           |                                                                                                  | 4 P<br>3898 <b>4120</b>    | 4 P<br>3894 <b>1412</b>                          |
|                                                        | 3 P           | 3811 <b>3120</b> |                                           |                                                                                                  |                            |                                                  |
|                                                        | 4 P           | 3811 <b>6120</b> |                                           |                                                                                                  |                            |                                                  |

\* Standardní provedení.

\*\* Pojistky na dotaz.

(1) Horní nebo dolní.

(2) Přímé ovládání z čela.

**NFC a DIN** - Vnější ovládání z čela nebo z pravé strany

| Proud (A) /<br>Rozměr<br>pojistky** /<br>Velikost<br>pouzdra | Počet<br>pólů           | Základní<br>blok | Vnější<br>čelní páka<br>I - O    | Vnější<br>čelní páka<br>I - O - TEST | Vnější<br>boční páka<br>I - O    | Osa páky<br>typu S          | Pom.<br>kont.                             | Kryt<br>svorek<br><sup>(1)</sup> | Pom.<br>kontakt<br>signal.<br>stavu<br>pojistky |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------|------------------|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| CD 25/10 x 38/0                                              | 3 P                     | 3631 <b>3002</b> | Typ S1                           | Typ S1                               | Typ S1                           | 200 mm<br>1401 <b>0520</b>  | Max. 4<br>kontakty                        | Stand.                           | /                                               |
|                                                              | 3 P + NC <sup>(3)</sup> | 3631 <b>4002</b> | Černá IP55*<br>1411 <b>2111</b>  | Černá IP65<br>1413 <b>2115</b>       | Černá IP55*<br>1415 <b>2111</b>  | 320 mm*<br>1401 <b>0532</b> | 1<br>kontakt<br>NO<br>3999<br><b>0701</b> |                                  |                                                 |
|                                                              | 3 P + NC <sup>(4)</sup> | 3631 <b>5002</b> |                                  |                                      |                                  |                             |                                           |                                  |                                                 |
| CD 32/10 x 38/0                                              | 3 P                     | 3631 <b>3003</b> | Černá IP65<br>1413 <b>2111</b>   | Červená IP65<br>1414 <b>2115</b>     | Černá IP65<br>1417 <b>2111</b>   |                             |                                           |                                  |                                                 |
|                                                              | 3 P + NC <sup>(3)</sup> | 3631 <b>4003</b> | Červená IP65<br>1414 <b>2111</b> |                                      | Červená IP65<br>1418 <b>2111</b> |                             | 1<br>kontakt<br>NC<br>3999<br><b>0702</b> |                                  |                                                 |
|                                                              | 3 P + NC <sup>(4)</sup> | 3631 <b>5003</b> |                                  |                                      |                                  |                             |                                           |                                  |                                                 |
| CD 32/14 x 51/0                                              | 3 P                     | 3631 <b>3004</b> |                                  |                                      |                                  |                             |                                           |                                  | 3994 <b>0303</b>                                |
|                                                              | 3 P + NC <sup>(3)</sup> | 3631 <b>4004</b> |                                  |                                      |                                  |                             |                                           |                                  |                                                 |
|                                                              | 3 P + NC <sup>(4)</sup> | 3631 <b>5004</b> |                                  |                                      |                                  |                             |                                           |                                  |                                                 |
| 50/14 x 51/11                                                | 2 P                     | 3831 <b>2005</b> |                                  |                                      |                                  | 200 mm<br>1400 <b>1020</b>  |                                           |                                  | 1. NO + NC<br>3994 <b>0405</b>                  |
|                                                              | 3 P                     | 3831 <b>3005</b> |                                  |                                      |                                  |                             |                                           |                                  |                                                 |
|                                                              | 4 P                     | 3831 <b>6005</b> |                                  |                                      |                                  | 320 mm*<br>1400 <b>1032</b> |                                           |                                  |                                                 |
| 63/00C/12                                                    | 2 P                     | 3831 <b>2006</b> |                                  |                                      |                                  | 500 mm<br>1400 <b>1050</b>  |                                           |                                  | /                                               |
|                                                              | 3 P                     | 3831 <b>3006</b> |                                  |                                      |                                  |                             |                                           |                                  |                                                 |
|                                                              | 4 P                     | 3831 <b>6006</b> |                                  |                                      |                                  |                             |                                           |                                  |                                                 |
| 100/22 x 58/13                                               | 2 P                     | 3831 <b>2010</b> | Typ S2                           | Typ S2                               | Typ S2                           |                             |                                           | 2 P                              | 2 P                                             |

|                |     |                  |                                  |                                  |                                  |                            |                         |
|----------------|-----|------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|-------------------------|
|                | 3 P | 3831 <b>3010</b> | Černá IP55*<br>1421 <b>2111</b>  | Černá IP65<br>1423 <b>2115</b>   | Černá IP55*<br>1425 <b>2111</b>  | 3998<br><b>2016</b>        | 3994 <b>0210</b>        |
|                | 4 P | 3831 <b>6010</b> |                                  |                                  |                                  |                            | 3 P<br>3994 <b>0310</b> |
| 125/22 x 58/13 | 2 P | 3831 <b>2011</b> | Černá IP65<br>1423 <b>2111</b>   | Červená IP65<br>1424 <b>2115</b> | Černá IP65<br>1427 <b>2111</b>   | 3998<br><b>3016</b>        | 4 P<br>3994 <b>0410</b> |
|                | 3 P | 3831 <b>3011</b> | Červená IP65<br>1424 <b>2111</b> |                                  | Červená IP65<br>1428 <b>2111</b> | 4 P<br>3998<br><b>4016</b> |                         |
|                | 4 P | 3831 <b>6011</b> |                                  |                                  |                                  |                            |                         |
| 125/00/13      | 2 P | 3831 <b>2012</b> |                                  |                                  |                                  |                            | /                       |
|                | 3 P | 3831 <b>3012</b> |                                  |                                  |                                  |                            |                         |
|                | 4 P | 3831 <b>6012</b> |                                  |                                  |                                  |                            |                         |

\* Standardní provedení.

\*\* Pojistky na dotaz.

(1) Horní nebo dolní.

(2) Zařízení lze umístit do skříně.

(3) Spínaný N pól.

(4) Pevný N pól.

**NFC a DIN** - Vnější ovládání z čela nebo z pravé strany

| Proud<br>(A) /<br>Rozměr<br>pojist.** /<br>Velikost<br>pouzdra | Počet<br>pólů | Základní<br>blok                | Vnější<br>čelní páka<br>I - O    | Vnější<br>čelní páka<br>I - O - TEST | Vnější<br>boční páka<br>I - O    | Osa páky<br>typu S         | Pomocné<br>kontakty              | Kryt<br>svorek <sup>(1)</sup> | Pomocný<br>kontakt<br>signalizace<br>stavu<br>pojistky |
|----------------------------------------------------------------|---------------|---------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 160/00/13                                                      | 2 P           | 3831 <b>2015</b>                | Typ S2                           | Typ S2                               | Typ S2                           | 200 mm<br>1400 <b>1020</b> | Maximálně 4<br>kontakty          | 2 P<br>3998 <b>2016</b>       | /                                                      |
|                                                                | 3 P           | 3831 <b>3015</b>                | Černá IP55*<br>1421 <b>2111</b>  | Černá IP65<br>1423 <b>2115</b>       | Černá IP55*<br>1425 <b>2111</b>  | 320 mm<br>1400 <b>1032</b> | 1 kontakt NO<br>3999 <b>0701</b> | 3 P<br>3998 <b>3016</b>       |                                                        |
|                                                                | 4 P           | 3831 <b>6015</b>                |                                  |                                      |                                  |                            |                                  |                               |                                                        |
| 160/0/14                                                       | 2 P           | 3831 <b>2016</b>                | Černá IP65<br>1423 <b>2111</b>   | Červená IP65<br>1424 <b>2115</b>     | Černá IP65<br>1427 <b>2111</b>   | 500 mm<br>1400 <b>1050</b> | 1 kontakt NC<br>3999 <b>0702</b> | 4 P<br>3998 <b>4016</b>       | 3994 <b>0216</b>                                       |
|                                                                | 3 P           | 3831 <b>3016</b> <sup>(2)</sup> | Červená IP65<br>1424 <b>2111</b> |                                      | Červená IP65<br>1428 <b>2111</b> |                            |                                  |                               | 3994 <b>0316</b>                                       |
|                                                                | 4 P           | 3831 <b>6016</b> <sup>(2)</sup> |                                  |                                      |                                  |                            |                                  |                               | 3994 <b>0416</b>                                       |
| 250/1/15                                                       | 2 P           | 3831 <b>2024</b>                |                                  |                                      |                                  |                            | Maximálně 8<br>kontaktů          | 2 P<br>3998 <b>2025</b>       | 2 P<br>3994 <b>0225</b>                                |
|                                                                | 3 P           | 3831 <b>3024</b> <sup>(2)</sup> |                                  |                                      |                                  |                            |                                  |                               |                                                        |
|                                                                | 4 P           | 3831 <b>6024</b> <sup>(2)</sup> |                                  |                                      |                                  |                            | 1 kontakt NO<br>3999 <b>0701</b> | 3 P<br>3998 <b>3025</b>       | 3 P<br>3994 <b>0325</b>                                |
| 400/2/16                                                       | 2 P           | 3831 <b>2039</b>                |                                  |                                      |                                  |                            | 1 kontakt NC<br>3999 <b>0702</b> | 4 P<br>3998 <b>4025</b>       | 4 P<br>3994 <b>0425</b>                                |
|                                                                | 3 P           | 3831 <b>3039</b> <sup>(2)</sup> |                                  |                                      |                                  |                            |                                  |                               |                                                        |
|                                                                | 4 P           | 3831 <b>6039</b> <sup>(2)</sup> |                                  |                                      |                                  |                            |                                  |                               |                                                        |
| 630/3/17                                                       | 2 P           | 3811 <b>2063</b>                | Typ S3                           | /                                    | Typ S3                           | 200 mm<br>1400 <b>1220</b> |                                  | 2 P<br>3898 <b>2080</b>       | 3894 <b>1206</b>                                       |
|                                                                | 3 P           | 3811 <b>3063</b> <sup>(2)</sup> | Černá IP65*<br>1433 <b>3111</b>  |                                      | Černá IP65*<br>1437 <b>3111</b>  | 320 mm<br>1400 <b>1232</b> |                                  | 3 P<br>3898 <b>3080</b>       | 3894 <b>1306</b>                                       |
|                                                                | 4 P           | 3811 <b>6063</b> <sup>(2)</sup> |                                  |                                      |                                  |                            |                                  |                               | 3894 <b>1406</b>                                       |
| 800/3/17                                                       | 2 P           | 3811 <b>2080</b>                | Červená IP65<br>1434 <b>3111</b> |                                      | Červená IP65<br>1438 <b>3111</b> | 500 mm<br>1400 <b>1250</b> |                                  | 4 P<br>3898 <b>4080</b>       | /                                                      |
|                                                                | 3 P           | 3811 <b>3080</b> <sup>(2)</sup> |                                  |                                      |                                  |                            |                                  |                               |                                                        |
|                                                                | 4 P           | 3811 <b>6080</b> <sup>(2)</sup> |                                  |                                      |                                  |                            |                                  |                               |                                                        |
| 800/4/18                                                       | 2 P           | 3811 <b>2081</b>                | Typ S4                           |                                      |                                  |                            |                                  | 2 P<br>3898 <b>2120</b>       | 2 P<br>3894 <b>1212</b>                                |
|                                                                | 3 P           | 3811 <b>3081</b>                | Černá IP65*<br>1443 <b>3111</b>  |                                      |                                  |                            |                                  | 3 P                           | 3 P                                                    |

|           |     |      |             |                                  |                         |                         |
|-----------|-----|------|-------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|
|           | 4 P | 3811 | <b>6081</b> | Červená IP65<br>1444 <b>3111</b> | 3898 <b>3120</b>        | 3894 <b>1312</b>        |
| 1250/4/18 | 2 P | 3811 | <b>2120</b> |                                  | 4 P<br>3898 <b>4120</b> | 4 P<br>3894 <b>1412</b> |
|           | 3 P | 3811 | <b>3120</b> |                                  |                         |                         |
|           | 4 P | 3811 | <b>6120</b> |                                  |                         |                         |

\* Standardní provedení.

\*\* Pojistky na dotaz.

(1) Horní nebo dolní.

(2) Zařízení lze umístit do skříně.