



OVLÁDACÍ PRVKY - SPÍNACÍ JEDNOTKY A JEJICH ADAPTÉRY BACO SIGNÁLKY - ONE PICE PILOT

BACO®

BACO signálky - one pice pilot

33E01

Rozpínací jednotka NC

- "All-in-One" - jednodílné tělo s integrovanou LED diodou (nedělitelnou)
- Možnost značení dle přání zákazníka, záruka 10 let
- Barevné provedení: červená, zelená, žlutá, bílá, modrá
- Montážní otvor 22 mm



POPIS PRODUKTU

Jednotky lze montovat do více pater přímo na sebe, bez použití adaptéru (držáku). Adaptér je tedy potřeba jen pro přichycení první řady jednotek k hlavici. Jednotka s indikační LED-diodou se umísťuje zásadně doprostřed. Neposvětlené hlavice v jedné z poloh spínají jednu jednotku, ve druhé dvě (neboť v tomto případě prostřední jednotkou nemůže být indikační LED-dioda). Vzhledem k požadavkům zákazníků jsou skladem jednotky se šroubovými svorkami, jiné typy jsou na objednání.

| Aranžmá kontaktu | LED |
|------------------|-------|
| _____ | _____ |
| _____ | _____ |






OBJEDNACÍ INFORMACE A ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKY

Držáky jednotek

| | Držák pro 1 jednotku | Držák pro 3 jednotky S dalším patrem jednotek možno celkem 6 jednotek | Držák pro 5 jednotek |
|-----------------|----------------------|---|----------------------|
| | _____ |  | _____ |
| Objednací čísla | 331E | 333E | 335E |
| E-kód | E 37 560 00 | E 37 560 18 | E 37 560 52 |

| | Rozměry | Připojení | Standardní NO | Standardní NC | Standardní NO + NC | Pozlacený NO | Pozlacený NC |
|-------|---------|-----------------|----------------------|----------------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| _____ | _____ | Šroubové svorky | 33E10 E 37 560 73 | 33E01 E 37 560 70 | | 33E10Y7 E 37 560 74 | 33E01Y7 E 37 560 72 |

| | | | | | | | |
|--|--|--|----------------------|-----------------------|----------------------|--|--|
| | | Šroubové svorky Pomalá fce přepnutí kontaktu (přep. se zpožděním) | | 33E01C E 37 560 71 | | | |
| | | Šroubové svorky | | | 33E11 E 37 560 75 | | |
| | | Pružinové svorky | 33R10 E 37 561 01 | 33R01 E 37 561 00 | | | |
| | | Fastony 6,35 mm nebo 2x2,8 mm | 33D10 E 37 560 54 | 33D01 E 37 560 53 | | | |
| | | Piny - do ploš. spoje | 33P10 E 37 560 94 | 33P01 E 37 560 93 | | | |






| | Rozměry | - připojení - napětí |  červená |  zelená |  žlutá |  bílá |  modrá |
|--|---------|--|---|--|---|--|---|
| | | Šroubové svorky 24 V AC/DC | 33EARL E 37 560 83 | 33EAGL E 37 560 80 | 33EAYL E 37 560 89 | 33EAWL E 37 560 86 | 33EABL E 37 560 77 |
| | | 115 V AC | 33EARM E 37 560 84 | 33EAGM E 37 560 81 | 33EAYM E 37 560 90 | 33EAWM E 37 560 87 | 33EABM E 37 560 78 |
| | | 230 V AC | 33EARH E 37 560 82 | 33EAGH E 37 560 79 | 33EAYH E 37 560 88 | 33EAWH E 37 560 85 | 33EABH E 37 560 76 |
| | | Pružinové svorky 24 V AC/DC | 33RARL E 37 561 09 | 33RAGL E 37 561 06 | 33RAYL E 37 561 15 | 33RAWL E 37 561 12 | 33RABL E 37 561 03 |
| | | 115 V AC | 33RARM E 37 561 10 | 33RAGM E 37 561 07 | 33RAYM E 37 561 16 | 33RAWM E 37 561 13 | 33RABM E 37 561 04 |
| | | 230 V AC | 33RARH E 37 561 08 | 33RAGH E 37 561 05 | 33RAYH E 37 561 14 | 33RAWH E 37 561 11 | 33RABH E 37 561 02 |
| | | Fastony 24 V AC/DC | 33DARL E 37 560 62 | 33DAGL E 37 560 59 | 33DAYL E 37 560 68 | 33DAWL E 37 560 65 | 33DABL E 37 560 56 |
| | | 115 V AC | 33DARM E 37 560 63 | 33DAGM E 37 560 60 | 33DAYM E 37 560 69 | 33DAWM E 37 560 66 | 33DABM E 37 560 57 |
| | | 230 V AC | 33DARH E 37 560 61 | 33DAGH E 37 560 58 | 33DAYH E 37 560 67 | 33DAWH E 37 560 64 | 33DABH E 37 560 55 |
| | | Piny - do ploš. spoje 24 V AC/DC | 33PARL E 37 560 97 | 33PAGL E 37 560 96 | 33PAYL E 37 560 99 | 33PAWL E 37 560 98 | 33PABL E 37 560 95 |

Jednotky do krabiček typu LBX

| |
|--|
| |
|--|

| | | |
|------------------|-----------|--|
| Objednáací číslo | E-kód | |
| 33S01 | 37 561 17 | |
| 33S10 | 37 561 18 | |

Blok s LED-diodou

| Napájecí nap. |  |  |  |  |  |
|-------------------|---|---|---|---|---|
| | červená | zelená | žlutá | bílá | modrá |
| 24 V AC/DC LED | | | | | |
| Obj. číslo | 33SARL | 33SAGL | 33SAYL | 33SAWL | 33SABL |
| E-kód | 37 561 26 | 37 561 23 | 37 561 32 | 37 561 29 | 37 561 20 |
| 130 V AC LED | | | | | |
| Obj. číslo | 33SARM | 33SAGM | 33SAYM | 33SAWM | 33SABM |
| E-kód | 37 561 27 | 37 561 24 | 37 561 33 | 37 561 30 | 37 561 21 |
| 230 V AC LED | | | | | |
| Obj. číslo | 33SARH | 33SAGH | 33SAYH | 33SAWH | 33SABH |
| E-kód | 37 561 25 | 37 561 22 | 37 561 31 | 37 561 28 | 37 561 19 |

SPECIFIKACE

| | |
|--|---|
| Elektrická životnost | 1 million cycles @ AC15: 120 V 3 A, 240 V 1,5 A. DC13: 125 V 0,22 A, 250 V 0,1 A. |
| Hmotnost | 13 g |
| Jmenovité instalované impulsní napětí Uimp (Přepětí kat. III - Pol 3) | 6 kV |
| Jmenovité izolační napětí AC (IEC 60947-1) | 690 V |
| Jmenovité izolační napětí AC (UL 508) | 600 V |
| Jmenovitý provozní proud Ie (AC15/120V) | 6 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (AC15/240V) | 3 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (AC15/380V) | 1,9 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (AC15/480V) | 1,5 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (AC15/500V) | 1,4 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (AC15/600V) | 1,2 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (DC13/110V) | 0,3 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (DC13/125V) | 0,55 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (DC13/230V) | 0,2 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (DC13/24V) | 1,5 A |
| Jmenovitý provozní proud Ie (DC13/250V) | 0,27 A |

| | |
|--|------------------------------|
| Jmenovitý provozní proud le (DC13/400V) | 0,15 A |
| Jmenovitý provozní proud le (DC13/48V) | 1 A |
| Jmenovitý provozní proud le (DC13/500V) | 0,13 A |
| Jmenovitý provozní proud le (DC13/600V) | 0,1 A |
| Jmenovitý provozní proud le (DC13/60V) | 0,7 A |
| Klimatická odolnost proti cyklickému vlhkému teplu | IEC 60068-2-3 |
| Klimatická odolnost proti mořskému vzduchu | IEC 60068-2-52 |
| Konvenční tepelný proud na volném vzduchu lth (AC15) | 10 A |
| Konvenční tepelný proud na volném vzduchu lth (DC13) | 2,5 A |
| Max. utahovací moment | 1,2 |
| Min. provozní proud le (24VDC) | 5 mA |
| Připojení pevného vodiče max. | 2,5 mm ² |
| Provozní teplota max. | 70 °C |
| Provozní teplota min. | -25 °C |
| Průřez vodiče max. | 1.5 mm ² |
| Průřez vodiče min. | 0.5 mm ² |
| Shoda s normami | UL 508, CSA 22.2, BV, CB, CE |
| Stupeň kryt zadní strany panelu | IP20 |
| Teplo odolné proti klimatu | IEC 60068-2-30 |
| Teplota skladování do | 70 °C |
| Teplota skladování od | -40 °C |
| Typ kontaktu | 1 NC |

