

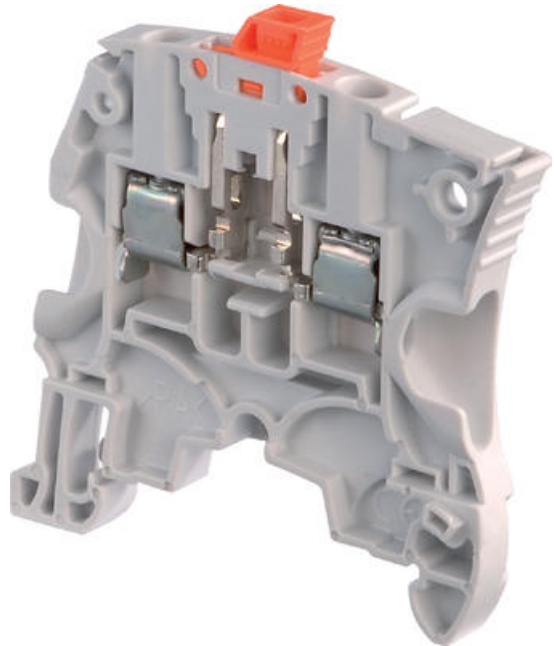
**entrelec®**

## ŘADOVÉ SVORKY ODPOJOVACÍ S NOŽOVÝMI KONTAKTY ZS4-S

1SNK505311R0000

ZS4-S-T2 svorka s odpojovačem šedá + test 2mm

- 4 mm<sup>2</sup> / 25 A
- Šířka 5,2 mm

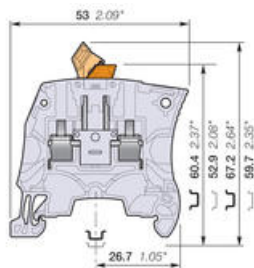


### POPIS PRODUKTU

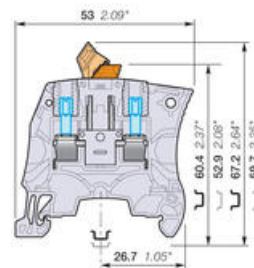
Lištová svorka

Šroub-šroub

Šířka 5,2 mm

Svorkovnice ZS4-S dovoluje použití kabelů až do průřezu 4 mm<sup>2</sup> a montuje se na lištu TS35.

ZS4-S



ZS4-S-T



### TECHNICKÉ PARAMETRY

| Připojované vodiče | UL        | IEC                    |
|--------------------|-----------|------------------------|
| Pevný              | 24-10 AWG | 0.2-4 mm <sup>2</sup>  |
| Lankový            | 24-12 AWG | 0.22-4 mm <sup>2</sup> |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|
| S dutinkou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 24-12 AWG                                                                         | 0.22-4 mm² |
| Jemnovité napětí (V)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 150                                                                               | 400        |
| Jmenovitý proud (A)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 25                                                                                | 25         |
| Jmenovitý průřez                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 10 AWG                                                                            | 4 mm²      |
| Jmenovitý krátkodobý výdržný proud (1 s)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                   | 480 A      |
| Impulzní výdržné napětí                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                   | 6000 V     |
| Homologace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                   |            |
|       |                                                                                   |            |
| Montážní pokyny                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                   |            |
| Odizolovací délka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | 10.5 mm    |
| Šroubovák                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 3.5 mm     |
| Utahovací moment                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 05-0.7 Nm  |

## OBJEDNACÍ INFORMACE

| Popis                           | Barva                                                                               | Typ                    | Obj.č.          | E-kód    | Balení |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|----------|--------|
| Svorka odpojovací               |  | ZS4-S                  | 1SNK505310R0000 | E2925915 | 50 ks  |
|                                 |  | ZS4-S-BL               | 1SNK505320R0000 | E2925920 |        |
|                                 |  | ZS4-S-OR               | 1SNK505330R0000 | E2925922 |        |
| Svorka odpojovací + test 2 mm   |  | ZS4-S-T2 test 2 mm     | 1SNK505311R0000 | E2925916 |        |
|                                 |  | ZS4-S-T2-BL test 2 mm  | 1SNK505321R0000 | E2925921 |        |
|                                 |  | ZS4-S-T2-OR test 2 mm  | 1SNK505331R0000 | E2925923 |        |
| Svorka odpojovací + test 2.3 mm |  | ZS4-S-T2.3 test 2.3 mm | 1SNK505312R0000 | E2925917 |        |

## PŘÍSLUŠENSTVÍ

| Popis                               | Typ   | Obj.č.          | E-kód    | Balení |
|-------------------------------------|-------|-----------------|----------|--------|
| Lišta, neperforovaná 35x7.5x1 (2 m) | TS35  | TS35            | E2929954 | 20x2 m |
| Lišta, perforovaná 35x7.5x1 (2 m)   | TS35F | TS35/F5         | E2929953 |        |
| Lišta neperforovaná 35x15x1.5 (2 m) | TS35C | TS35/C          | E2929956 | 10x2 m |
| Koncovka bezšroubová                | BADL  | 39990302        | E2925699 | 50 ks  |
| Koncové zářežky                     | BAM3  | 1SNK900001R0000 | E2925146 |        |
| Koncová sekce                       | ES4   | 1SNK505910R0000 | E2925143 | 20 ks  |
| Oddělovače obvodů 3 mm              | CS-R1 | 1SNK900103R0000 | E2925150 |        |
| Stíněné konektory                   | SHBS  | 1SNK900600R0000 | E2925160 |        |
| Ochranné kryty 5.2 mm               | PL5   | 1SNK900618R0000 | E2925166 |        |

|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |          |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|
| Značení řadových svorek 100 ks prázdňá karta                                      | MC512PA                                                                           | 1SNK149999R0000                                                                    | E2967590 | 1 ks |
| Jiné označení viz příslušenství                                                   |                                                                                   |                                                                                    |          |      |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |          |      |
|                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |          |      |
|  |  |  |          |      |
| Bam3                                                                              | PL5                                                                               | SHBS                                                                               |          |      |
|  |  |  |          |      |
| CS-R1                                                                             | ES4                                                                               | MC512PA                                                                            |          |      |

## SPECIFIKACE

|                                                           |                     |
|-----------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Balení</b>                                             | 50 ks               |
| <b>Barva</b>                                              | Šedá                |
| <b>Délka odizolování</b>                                  | 10,5 mm             |
| <b>Doporučený plochý šroubovák</b>                        | 3,5 Ø mm            |
| <b>Hloubka</b>                                            | 53 mm               |
| <b>Hmotnost</b>                                           | 13 g                |
| <b>Impulzní výdržné napětí</b>                            | 6000 V              |
| <b>Jmenovité napětí dle CSA</b>                           | 150 V               |
| <b>Jmenovité napětí dle IEC</b>                           | 400 V               |
| <b>Jmenovité napětí dle UL</b>                            | 150 V               |
| <b>Jmenovitý proud dle CSA</b>                            | 25 A                |
| <b>Jmenovitý proud dle IEC</b>                            | 25 A                |
| <b>Jmenovitý proud dle UL</b>                             | 25 A                |
| <b>Jmenovitý průřez dle CSA</b>                           | 10 AWG              |
| <b>Jmenovitý průřez dle IEC</b>                           | 4 mm <sup>2</sup>   |
| <b>Jmenovitý průřez dle UL</b>                            | 10 AWG              |
| <b>Materiál</b>                                           | Polyamid            |
| <b>Max. průřez laněného vodiče dle IEC</b>                | 4 mm <sup>2</sup>   |
| <b>Max. průřez pevného vodiče dle IEC</b>                 | 4 mm <sup>2</sup>   |
| <b>Max. průřez pevného vodiče dle UL</b>                  | 10 AWG              |
| <b>Max. průřez vodiče s izolovanou dutinkou dle IEC</b>   | 2,5 mm <sup>2</sup> |
| <b>Max. průřez vodiče s neizolovanou dutinkou dle IEC</b> | 4 mm <sup>2</sup>   |

|                                                           |                                              |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Max. utahovací moment</b>                              | 0,7 Nm                                       |
| <b>Min. průřez laněného vodiče dle IEC</b>                | 0,22 mm <sup>2</sup>                         |
| <b>Min. průřez pevného vodiče dle IEC</b>                 | 0,2 mm <sup>2</sup>                          |
| <b>Min. průřez pevného vodiče dle UL</b>                  | 24 AWG                                       |
| <b>Min. průřez vodiče s izolovanou dutinkou dle IEC</b>   | 0,22 mm <sup>2</sup>                         |
| <b>Min. průřez vodiče s neizolovanou dutinkou dle IEC</b> | 0,22 mm <sup>2</sup>                         |
| <b>Min. utahovací moment</b>                              | 0,5 Nm                                       |
| <b>Počet připojení</b>                                    | 2 ks                                         |
| <b>Shoda s normami</b>                                    | BV, CB, CE, CSA, DNV, Gost R, Rina, RoHS, UL |
| <b>Šířka</b>                                              | 5,2 mm                                       |
| <b>Stupeň znečištění prostředí</b>                        | 3                                            |
| <b>Třída krytí</b>                                        | IP20                                         |
| <b>Výška</b>                                              | 52,9 mm                                      |

