



Spojni kabel

VDOAH050SCS0005T05STGH050SCS



| Primjena                                                        |      |                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------|------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Posebno svojstvo                                                |      | bez silikona; bez halogena; Pozlaćeni kontakti; Primjeren za povlačni lanac |
| Primjena                                                        |      | primjene u zavarivanju                                                      |
| Bez silikona                                                    |      | da                                                                          |
| Električni podaci                                               |      |                                                                             |
| Radni napon                                                     | [V]  | < 60 AC/DC                                                                  |
| Zaštitna klasa                                                  |      | II                                                                          |
| Maks. ukupno strujno opterećenje                                | [A]  | 4                                                                           |
| Sveukupna strujna opteretivost (UL)                             | [A]  | 3                                                                           |
| Radni uvjeti                                                    |      |                                                                             |
| Temperatura okoline                                             | [°C] | -25...90                                                                    |
| Napomena o temperaturi okoline                                  |      | cULus: ...75 °C                                                             |
| Temperatura okoline (pokretna)                                  | [°C] | -25...90                                                                    |
| Napomena o temperaturi okoline (pokretna)                       |      | cULus: ...75 °C                                                             |
| Temperatura skladištenja                                        | [°C] | -25...55                                                                    |
| Skladišna vlažnost                                              | [%]  | 10...100                                                                    |
| Drugi klimatski uvjeti za pohranu u skladu s navedenim razredom |      | 1K22/ DIN 60721-3-1                                                         |
| Zaštita                                                         |      | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K                                                 |



Spojni kabel

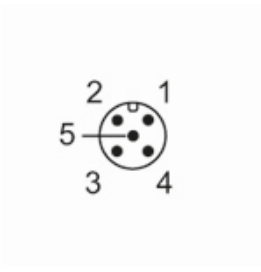
VDOAH050SCS0005T05STGH050SCS

| Mehanički podaci            |                                     |                                                                  |
|-----------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Težina                      | [g]                                 | 230,1                                                            |
| Materijali                  | kućište: TPU Narančasto; Brtva: FKM |                                                                  |
| Zaporna matica materijala   | Mjed, uređaj protiv prskanja        |                                                                  |
| Primjeren za povlačni lanac | da                                  |                                                                  |
| Primjeren za povlačni lanac | Za elastično gibljivost             | min. promjer kabela 10 x                                         |
|                             | Brzina postupta                     | max 3,3 m/s pri 5 m horizontalne dolzine i max. pospesak od 5m/s |
|                             | Ciklus gibajna                      | > 2 Mio.                                                         |
|                             | Torzijska trdoća                    | ± 180 °/m                                                        |

| Opaske             |                                    |
|--------------------|------------------------------------|
| Opaske             | s dva držača naljepnica duga 30 mm |
| Količina pakiranja | 1 kom.                             |

Električni priključak - utikač

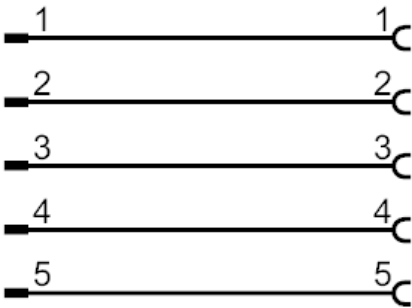
Poveznik: 1 x M12, ravno; kodiranje: A; Zaključavanje: Mjed, uređaj protiv prskanja; Kontakti: pozlaćeno; Zakretni moment pritezanja: 0,6...1,5 Nm



Električni priključak

Kabel: 5 m, PUR, bez halogena, Sivo, Ø 5,1 mm; Nije ozračeno (može da se reciklira); otporno na varnice zavarivanja; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm )

Priključak





## Spojni kabel

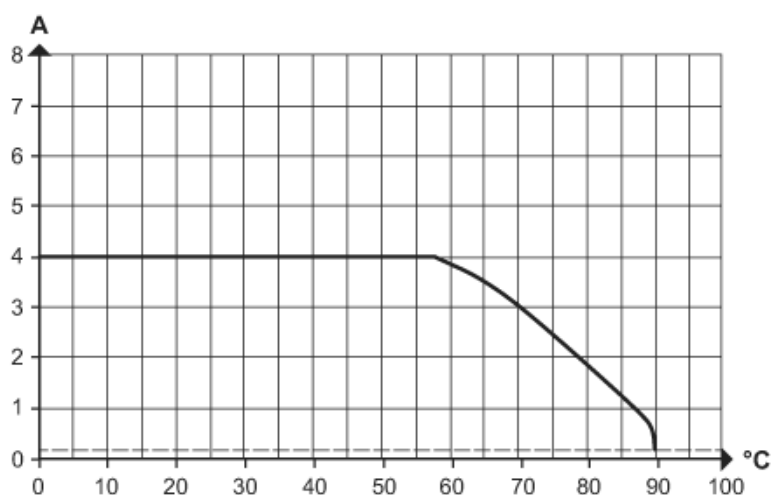
VDOAH050SCS0005T05STGH050SCS

### Električni priključak - utičnica

Poveznik: 1 x M12, kutno; kodiranje: A; Zaključavanje: Mjed, uređaj protiv prskanja; Kontakti: pozlaćeno; Zakretni moment pritezanja: 0,6...1,5 Nm



### dijagrami i grafikoni



Smanjivanje snage  $I_{max} * 0.8$  DIN EN 60512-5-2

X Temperatura okoline [°C]

Y Struja [A]