

## Kabelové provedení

VDOAF030SCS0001T03STGF030SCS



## Oblast nasazení

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Speciální vlastnosti | Neobsahuje silikon; Bez halogenů; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy |
| Aplikace             | pro aplikace ve svařovacích zařízeních                                           |
| Bez silikonu         | ano                                                                              |

## Elektrická data

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Provozní napětí [V]                    | < 50 AC / < 60 DC |
| Třída krytí                            | III               |
| Max. aktuální zatížitelnost celkem [A] | 3                 |

## Okolní podmínky

|                                           |                             |
|-------------------------------------------|-----------------------------|
| Okolní teplota [°C]                       | -25...90                    |
| Poznámka k okolní teplotě                 | cULus: ...85                |
| Pohyblivá teplota okolního prostředí [°C] | -25...90                    |
| Poznámka k okolní teplotě (pohybující se) | cULus: ...85                |
| Krytí                                     | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Mechanická data

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Hmotnost [g]               | 45,8                                |
| Rozměry [mm]               | 10 x 10 x 36                        |
| Materiály                  | pouzdro: TPU oranžová; Těsnění: FKM |
| Materiál převlečné matice  | Mosaz, anti-adhesivní povrch        |
| Vhodnost pro vlečné řetězy | ano                                 |



## Kabelové provedení

VDOAF030SCS0001T03STGF030SCS

|                            |                                    |                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Vhodnost pro vlečné řetězy | Rádus ohybu u flexibilního použití | min. 10 x průměr kabelu                                                                |
|                            | přejezdová rychlost                | max. 3,3 m/s při 5 m horizontální přejezdové délce a max. zrychlení 5 m/s <sup>2</sup> |
|                            | Cykly ohybu                        | > 2 Mio.                                                                               |
|                            | Torzní namáhání                    | ± 180 °/m                                                                              |

## Upozornění

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| Upozornění   | bez popsaných průchodek |
| Obsah balení | 1 ks                    |

## Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M8, přímý; kódování: A; Uzamčení: Mosaz, anti-adhesivní povrch; Kontakty: Pozlaceno; Uťahovací moment: 0,3...0,5 Nm



## Elektrické připojení

Kabel: 1 m, PUR, Bez halogenů, šedá, Ø 4,5 mm; nestíněný (recyklovatelný); povrch odolný proti okujím; 3 x 0,25 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,1 mm)

## Připojení



## Elektrické připojení - zásuvka

konektorové provedení: 1 x M8, úhlový; kódování: A; Uzamčení: Mosaz, anti-adhesivní povrch; Kontakty: Pozlaceno; Uťahovací moment: 0,3...0,5 Nm

