

## Kabelové provedení

VDOG F040MSS0005H04STGH040MSS

Viz. technická poznámka v záložce "Ke stažení"



## Oblast nasazení

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Speciální vlastnosti | Neobsahuje silikon; Bez halogenů; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy |
| 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: ...75 °C             |
| Pohyblivá teplota okolního prostředí [°C] | -25...90                    |
| Poznámka k okolní teplotě (pohybující se) | cULus: ...75 °C             |
| Krytí                                     | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

## Mechanická data

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Hmotnost [g]               | 156,4                               |
| Materiály                  | pouzdro: TPU oranžová; Těsnění: FKM |
| Materiál převlečné matice  | Mosaz, Niklovaný                    |
| Vhodnost pro vlečné řetězy | ano                                 |



## Kabelové provedení

VDOGF040MSS0005H04STGH040MSS

|                            |                                    |                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                        | > 5 Mio.                                                                               |
|                            | Torzní namáhání                    | ± 180 °/m                                                                              |

## Upozornění

|              |                                                |
|--------------|------------------------------------------------|
| Upozornění   | Viz. technická poznámka v záložce "Ke stažení" |
| Obsah balení | 1 ks                                           |

## Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty: Pozlaceno; Utahovací moment: 0,6...1,5 Nm



## Elektrické připojení

Kabel: 5 m, PUR, Bez halogenů, černá, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,1 mm)

## Připojení



## Elektrické připojení - zásuvka

konektorové provedení: 1 x M8, přímý; kódování: A; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty: Pozlaceno; Utahovací moment: 0,3...0,5 Nm

