

## Kabelové provedení

VSTGN040MSS0001K04STAN040MSS



## Oblast nasazení

|                      |                                                                                                    |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Speciální vlastnosti | Neobsahuje silikon; Bez halogenů; Pozlacené kontakty; Odstíněné vedení; vhodnost pro vlečné řetězy |
| Provedení            | kabel Ethernet, D-kódování                                                                         |
| Aplikace             | Industrial Ethernet; CAT5/CAT5e; 100 Mbit/s; Průmyslové aplikace / průmyslová automatizace         |
| Bez silikonu         | ano                                                                                                |

## Elektrická data

|                                    |     |               |
|------------------------------------|-----|---------------|
| Provozní napětí                    | [V] | 30 AC / 60 DC |
| Třída krytí                        |     | III           |
| Max. aktuální zatížitelnost celkem | [A] | 4             |

## Okolní podmínky

|                                      |      |              |
|--------------------------------------|------|--------------|
| Okolní teplota                       | [°C] | -25...90     |
| Pohyblivá teplota okolního prostředí | [°C] | -25...90     |
| Krytí                                |      | IP 65; IP 67 |

## Mechanická data

|                            |     |                  |
|----------------------------|-----|------------------|
| Hmotnost                   | [g] | 103              |
| Tvarovaný materiál         |     | TPU              |
| Materiál převlečné matice  |     | Mosaz, Niklovaný |
| Vhodnost pro vlečné řetězy |     | ano              |

## Kabelové provedení

VSTGN040MSS0001K04STAN040MSS

|                            |                                    |                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                        | > 3 Mio.                                                                               |
|                            | Torzní namáhání                    | ± 180 °/m                                                                              |

## Upozornění

Obsah balení

1 ks

## Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12, úhlový; kódování: D; Materiál držáku: TPU, černá; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty: Pozlaceno; Uťahovací moment: 0,6...1,2 Nm; Stíněný připojovací kabel: stínění vložené na zásuvce



## Elektrické připojení

Kabel: 1 m, PUR, Bez halogenů, zelená, Ø 6,5 mm, Stíněný; PROFINET Type C; 4 x 0,34 mm<sup>2</sup> (7 x Ø 0,25 mm )

## Připojení



## Elektrické připojení - zástrčka

konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: D; Materiál držáku: TPU, černá; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty: Pozlaceno; Uťahovací moment: 0,6...1,2 Nm; Stíněný připojovací kabel: stínění vložené na zásuvce

