

## Kabelové provedení

VDOGH050MSE0002C05STGH050MSS



## Oblast nasazení

|                      |                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Speciální vlastnosti | Bez halogenů; Pozlacené kontakty; Odstíněné vedení; vhodnost pro vlečné řetězy |
| Aplikace             | sběrnice CAN                                                                   |

## Elektrická data

|                                    |     |                                 |
|------------------------------------|-----|---------------------------------|
| Provozní napětí                    | [V] | 32 DC; (vodičové žíly 4+5: 5 V) |
| Max. aktuální zatížitelnost celkem | [A] | 4; (vodičové žíly 4+5: 0,05 A)  |

## Okolní podmínky

|                |      |                      |
|----------------|------|----------------------|
| Okolní teplota | [°C] | -25...80             |
| Krytí          |      | IP 67; IP 68; IP 69K |

## Mechanická data

|                            |                                    |                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Hmotnost                   | [g]                                | 231,85                                                                                 |
| Tvarovaný materiál         |                                    | TPU                                                                                    |
| Materiál převlečné matice  |                                    | Mosaz, Niklovaný                                                                       |
| Těsnící materiál           |                                    | FKM                                                                                    |
| Vhodnost pro vlečné řetězy |                                    | ano                                                                                    |
| 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   | Zakončovací rezistor (120 Ω) CAN sběrnice je integrován do konektoru M12. |
| Obsah balení | 1 ks                                                                      |

## Kabelové provedení

VDOGH050MSE0002C05STGH050MSS

### Elektrické připojení - zástrčka

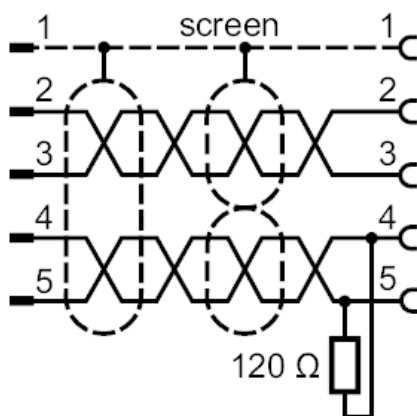
konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Materiál držáku: TPU, černá; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty: Pozlaceno; Uťahovací moment: 0,6...1,5 Nm



### Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PUR, Bez halogenů, fialová, Ø 8,4 mm, Stíněný; RD / BK: 2 x 0,75 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,15 mm) + WH / BU: 2 x 0,5 mm<sup>2</sup> (19 x Ø 0,19 mm) + screen: 1 x 0,75 mm<sup>2</sup> (42 x Ø 0,15 mm)

### Připojení



### Elektrické připojení - zásuvka

konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Materiál držáku: TPU, černá; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Těsnění: FKM; Kontakty: Pozlaceno; Uťahovací moment: 0,6...1,5 Nm

