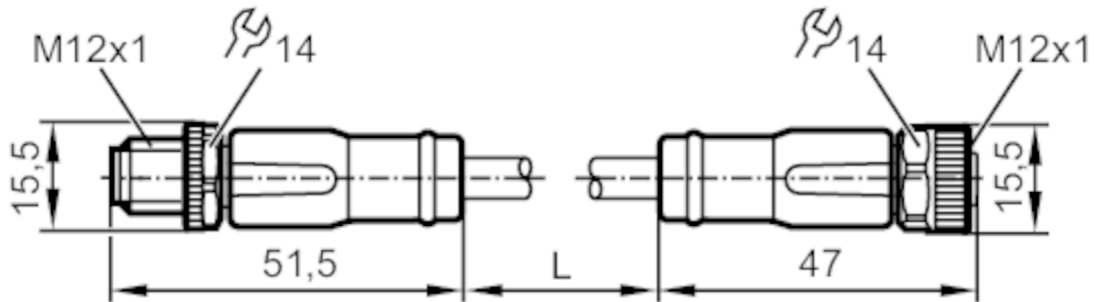


# EVC720



## Kabelové provedení

VDOGH040MSP0005H04STGH040MSP



### Oblast nasazení

|                      |                                                                                  |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Speciální vlastnosti | Neobsahuje silikon; Bez halogenů; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy |
| Bez silikonu         | ano                                                                              |

### Elektrická data

|                                        |                     |
|----------------------------------------|---------------------|
| Provozní napětí [V]                    | < 250 AC / < 300 DC |
| Třída krytí                            | II                  |
| Max. aktuální zatížitelnost celkem [A] | 4                   |

### Okolní podmínky

|                                                             |                             |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Okolní teplota [°C]                                         | -25...90                    |
| Pohyblivá teplota okolního prostředí [°C]                   | -25...90                    |
| Skladovací teplota [°C]                                     | -25...55                    |
| Vlhkost při skladování [%]                                  | 10...100                    |
| Jiné klimatické podmínky pro skladování podle uvedené třídy | 1K22/ DIN 60721-3-1         |
| Krytí                                                       | IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K |

### Mechanická data

|                            |                                     |
|----------------------------|-------------------------------------|
| Hmotnost [g]               | 361,9                               |
| Materiály                  | pouzdro: TPU oranžová; Těsnění: FKM |
| Materiál převlečné matice  | Mosaz, Niklovaný                    |
| Vhodnost pro vlečné řetězy | ano                                 |



## Kabelové provedení

VDOGH040MSP0005H04STGH040MSP

|                            |                                    |                                                                                        |
|----------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 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

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 6,2 mm; 4 x 1,00 mm<sup>2</sup> (32 x Ø 0,2 mm)

### Připojení



### Elektrické připojení - zásuvka

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

