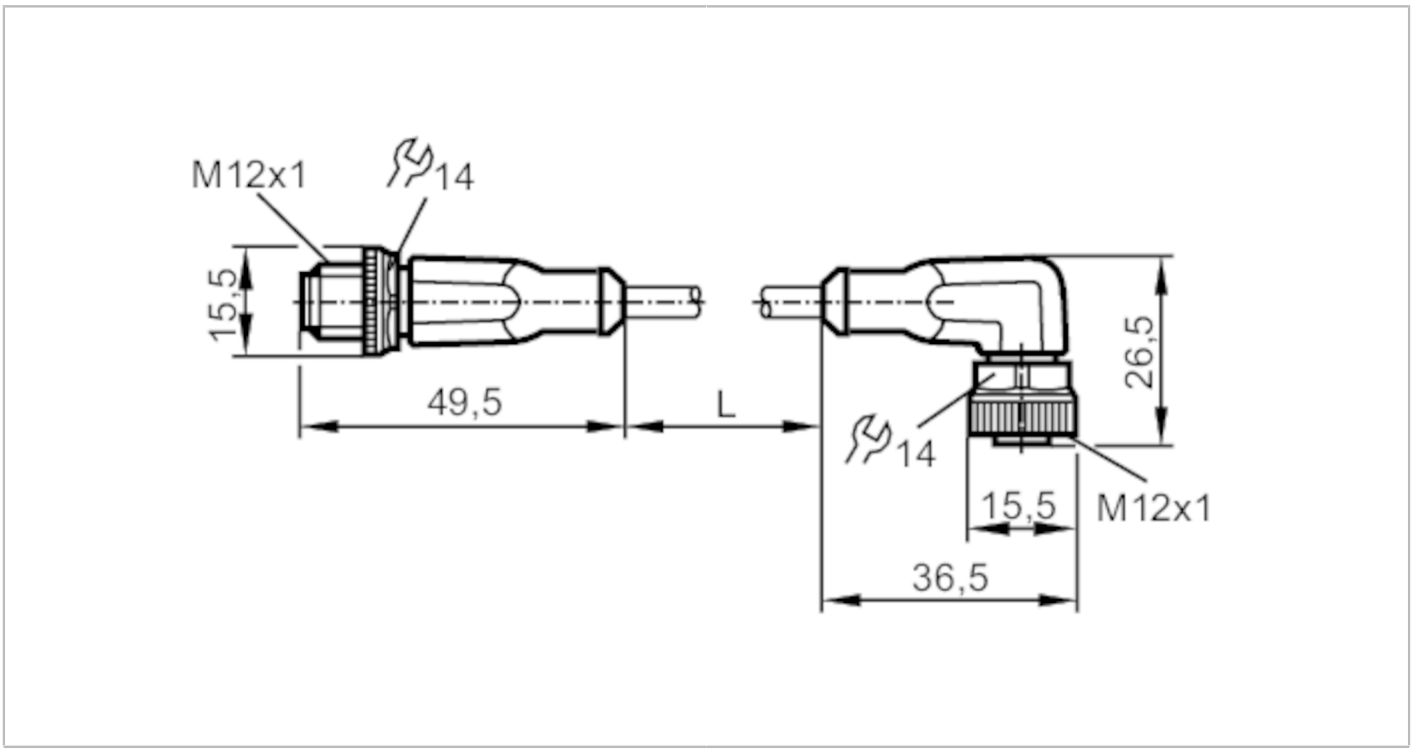
EVC018

Kabelové provedení

VDOAH040MSS0002H04STGH040MSS



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
Poznámka k okolní teplotě		cULus: ...75
Pohyblivá teplota okolního prostředí	[°C]	-25...90
Poznámka k okolní teplotě (pohybující se)		cULus: ...75
Krytí		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	88,5
Materiály		pouzdro: TPU oranžová; Těsnění: FKM
Materiál převlečné matice		Mosaz, Niklovaný
Vhodnost pro vlečné řetězy		ano

EVC018

Kabelové provedení

VDOAH040MSS0002H04STGH040MSS

Vhodnost pro vlečné řetězy	Rádius ohybu u flexibilního použití	min. 10 x průměr kabelu
	přejezdová rychlost	max. 3,3 m/s při 5 m horizontální přejezdové délkce a max. zrychlení 5 m/s²
	Cykly ohybu	> 5 Mio.
	Torzní namáhání	± 180 °/m

Upozornění

Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení - zástrčka

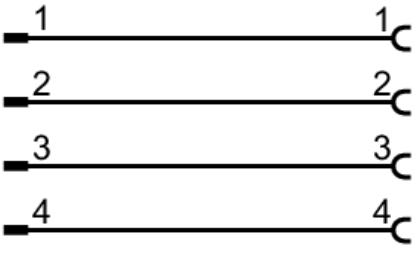
konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty: Pozlaceno; Utahovací moment: 0,6...1,5 Nm



Elektrické připojení

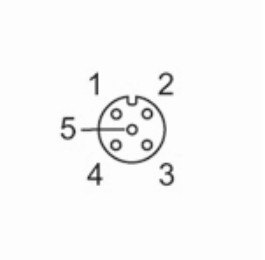
Kabel: 2 m, PUR, Bez halogenů, černá, Ø 4,9 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Připojení



Elektrické připojení - Zástrčka

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



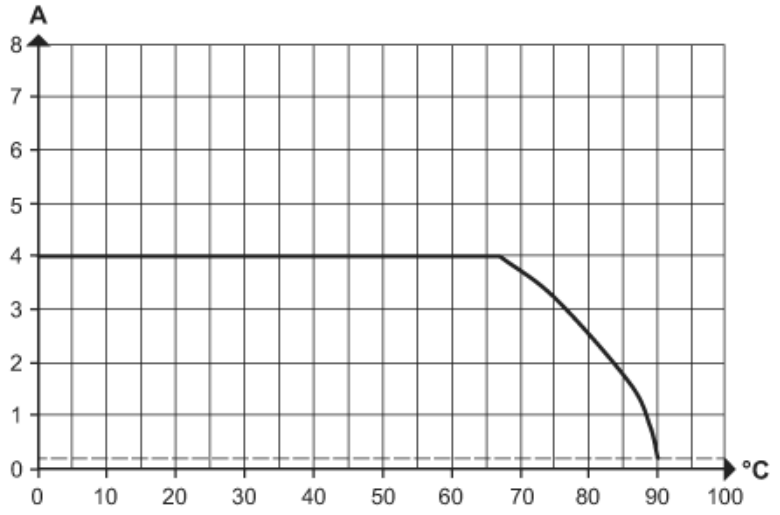
EVC018

Kabelové provedení

VDOAH040MSS0002H04STGH040MSS

diagramy a grafy

charakteristická přímka pro snížení



Derating Imax * 0.8 (DIN EN 60512-5-2)

X Okolní teplota [°C]

Y Proud [A]