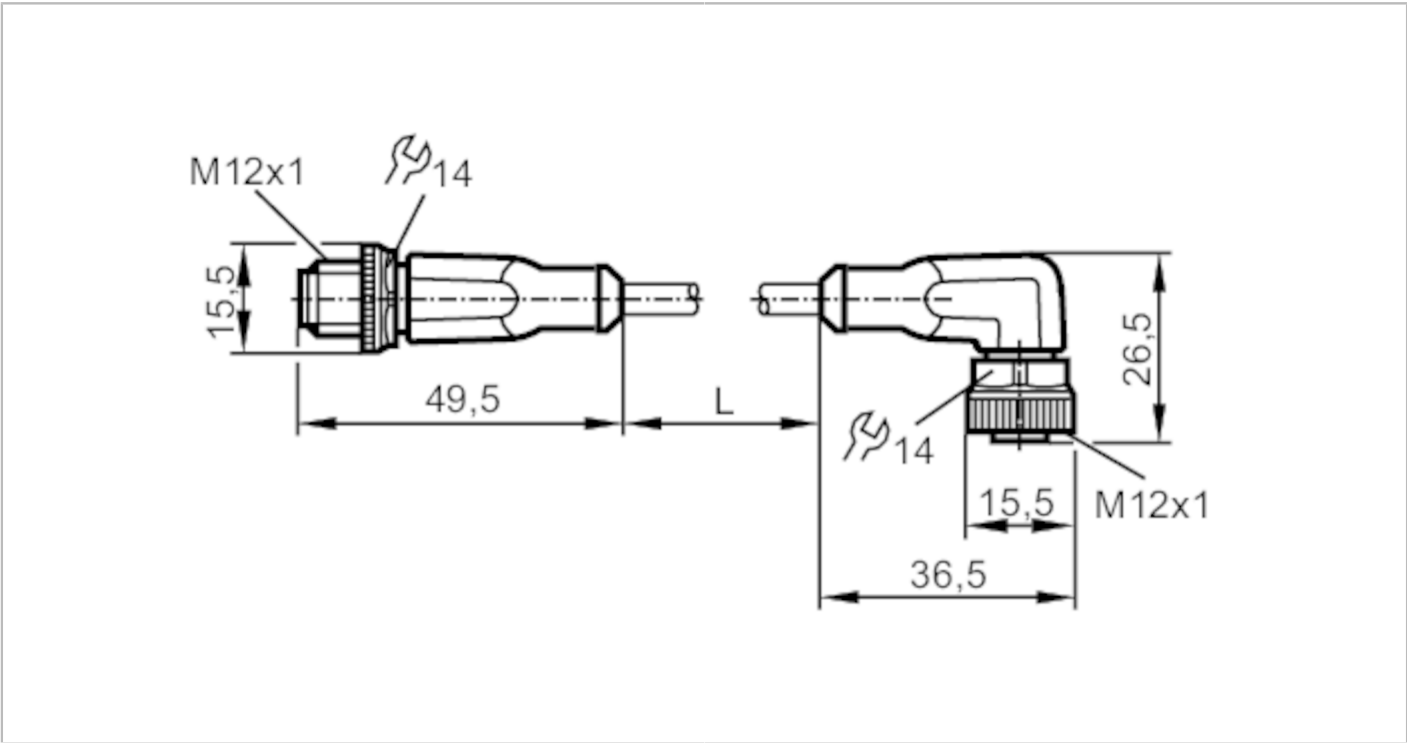




Kabelové provedení

VDOAH050MSS0002H05STGH050MSS



Oblast nasazení		
Speciální vlastnosti	Neobsahuje silikon; Bez halogenů; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy	
Bez silikonu	ano	
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	< 60 AC/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]	99,55
Tvarovaný materiál		TPU
Materiál převlečné matice		Mosaz, Niklovaný
Těsnící materiál		FKM
Vhodnost pro vlečné řetězy		ano



Kabelové provedení

VDOAH050MSS0002H05STGH050MSS

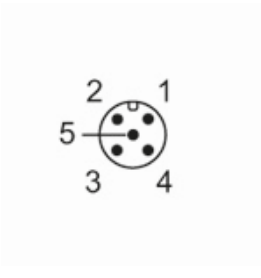
Vhodnost pro vlečné řetězy	Rádus ohybu u flexibilního použití	min. 10 x průměr kabelu
	přejezdová rychlost	max. 3,3 m/s při 5 m horizontální přejezdové délce a max. zrychlení 5 m/s ²
	Cykly ohybu	> 5 Mio.
	Torzní namáhání	± 180 °/m

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení - zástrčka

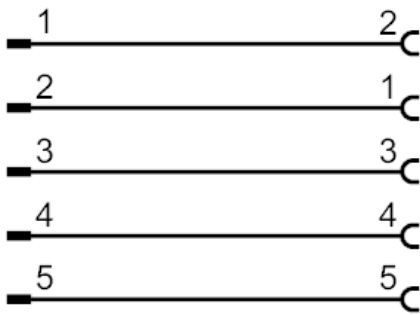
konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Materiál držáku: TPU, oranžová; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty: Pozlaceno; Uťahovací moment: 0,6...1,5 Nm



Elektrické připojení

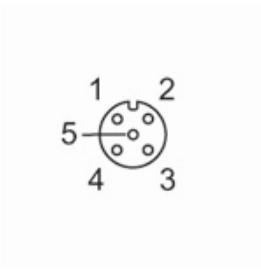
Kabel: 2 m, PUR, Bez halogenů, černá, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Připojení



Elektrické připojení - zásuvka

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

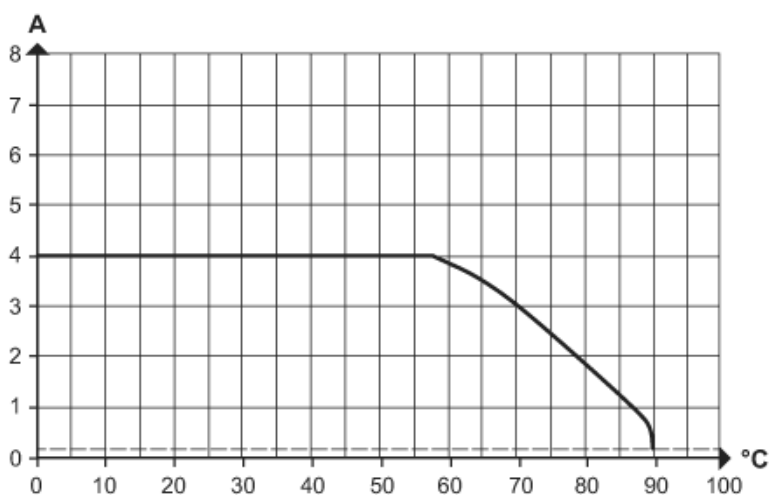




Kabelové provedení

VDOAH050MSS0002H05STGH050MSS

diagramy a grafy



Derating $I_{max} * 0.8$ DIN EN 60512-5-2

X Okolní teplota [°C]

Y Proud [A]