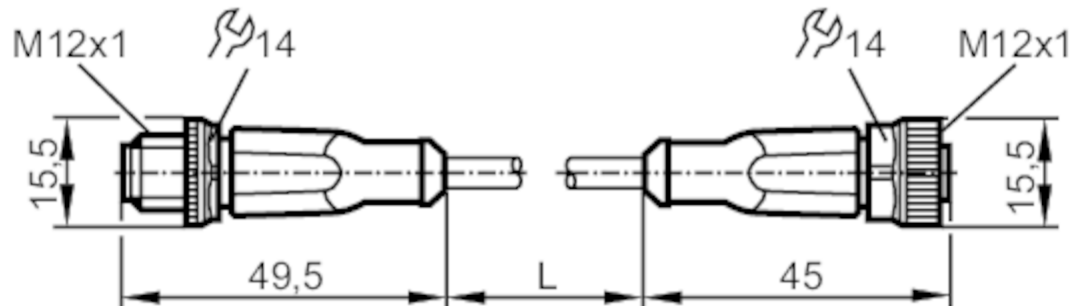




Kabelové provedení

VDOGH040SCS02,5T04STGH040SCS



Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Neobsahuje silikon; Bez halogenů; Pozlacené kontakty; vhodnost pro vlečné řetězy
Aplikace	pro aplikace ve svařovacích zařízeních
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
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]	111,3
Materiály	pouzdro: TPU oranžová; Těsnění: FKM



Kabelové provedení

VDOGH040SCS02,5T04STGH040SCS

Materiál převlečné matice	Mosaz, anti-adhesivní povrch	
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/s²
	Cykly ohybu	> 2 Mio.
	Torzní namáhání	± 180 °/m

Upozornění

Upozornění	se 2 držáky štítků o délce 30 mm
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení - zástrčka

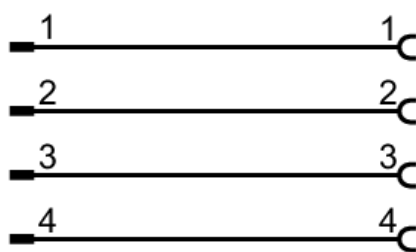
konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Uzamčení: Mosaz, anti-adhesivní povrch; Kontakty: Pozlaceno; Utahovací moment: 0,6...1,5 Nm



Elektrické připojení

Kabel: 2,5 m, PUR, Bez halogenů, oranžová, Ø 4,9 mm; nestíněný (recyklovatelný); povrch odolný proti okujím; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Připojení

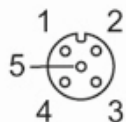


Kabelové provedení

VDOGH040SCS02,5T04STGH040SCS

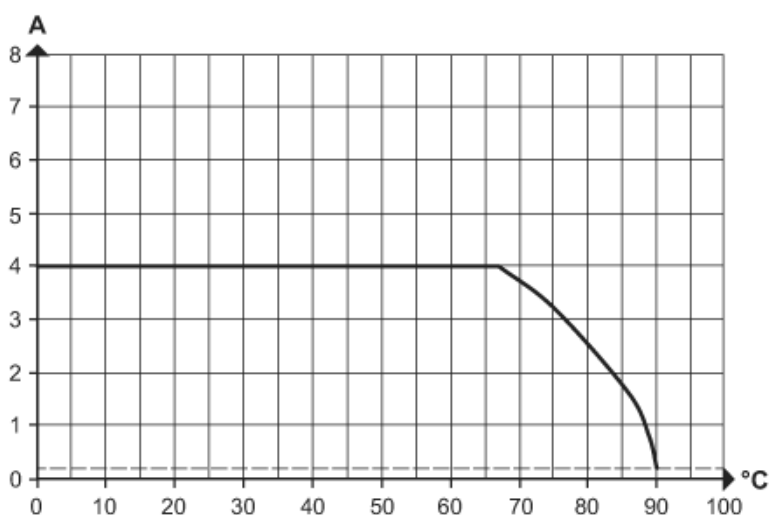
Elektrické připojení - zásuvka

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



diagramy a grafy

charakteristická přímka pro snížení

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

X Okolní teplota [°C]

Y Proud [A]