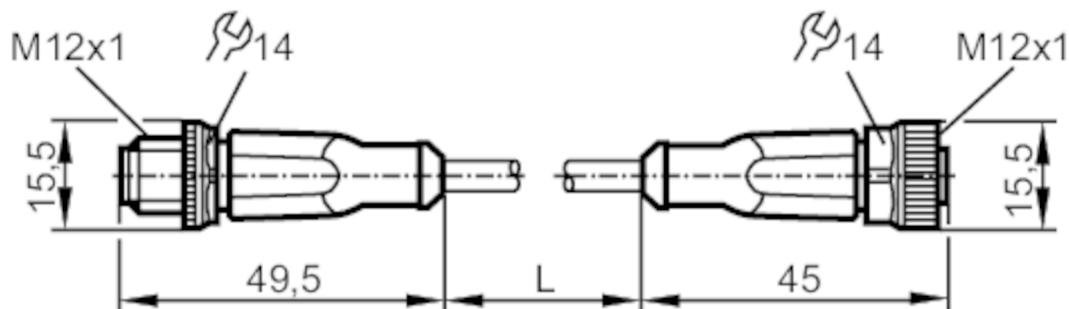




Kabelové provedení

VDOGH050MSS0002H05STGH050MSS

Viz. technická poznámka v záložce "Ke stažení"



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
Celkové hodnocení proudu (UL) [A]	3

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...90
Poznámka k okolní teplotě	cULus: ...75 °C
Pohyblivá teplota okolního prostředí [°C]	-25...90
Poznámka k okolní teplotě (pohybující se)	cULus: ...75 °C
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



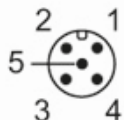
Kabelové provedení

VDOGH050MSS0002H05STGH050MSS

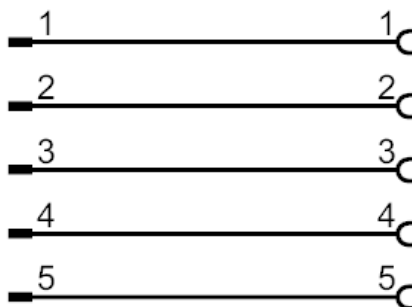
Mechanická data		
Hmotnost [g]	103,5	
Tvarovaný materiál	TPU	
Materiál převlečné matice	Mosaz, Niklovaný	
Těsnící materiál	FKM	
Vhodnost pro vlečné řetězy	ano	
Vhodnost pro vlečné řetězy	Rádus ohybu u flexibilního použití	min. 10 x průměr kabelu
	přejezdová rychlost	max. 3,3 m/s při 5 m horizontální přejezdové délce a max. zrychlení 5 m/s ²
	Cykly ohybu	> 5 Mio.
	Torzni namáhání	± 180 °/m

Upozornění	
Upozornění	Viz. technická poznámka v záložce "Ke stažení"
Obsah balení	1 ks

Elektrické připojení - zástrčka
 konektorové provedení: 1 x M12, přímý; kódování: A; Materiál držáku: TPU, oranžová; Uzamčení: Mosaz, Niklovaný; Kontakty: Pozlaceno; Utahovací 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





Kabelové provedení

VDOGH050MSS0002H05STGH050MSS

Elektrické připojení - Zástrčka

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



diagramy a grafy



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

X Okolní teplota [°C]

Y Proud [A]