



Propojovací kabel s konektorem

ADOGH040SCS0010T04



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]	322,7
Rozměry	[mm]	15,5 x 15,5 x 45



Propojovací kabel s konektorem

ADOGH040SCS0010T04

Materiály	pouzdro: TPU oranžová; Těsnění: FKM	
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/s ²
	Cykly ohybu	> 2 Mio.
	Torzní namáhání	± 180 °/m

Upozornění

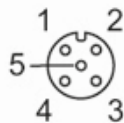
Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

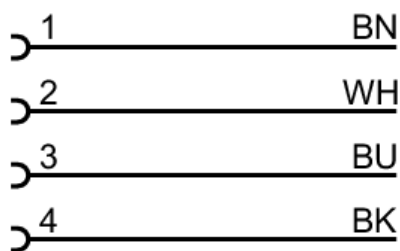
Kabel: 10 m, PUR, Bez halogenů, oranžová, Ø 4,9 mm; nestíněný (recyklovatelný); povrch odolný proti okujím; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

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



Připojení



	Barvy vodičů :
BK =	černá
BN =	hnědá
BU =	modrá
WH =	bílá



Propojovací kabel s konektorem

ADOGH040SCS0010T04

diagramy a grafy

charakteristická přímka pro snížení



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

X Okolní teplota [°C]

Y Proud [A]