

Propojovací kabel s konektorem

ADOGH050SCS0005T05



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]	< 60 AC/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]	202,8
Rozměry [mm]	15,5 x 15,5 x 45



Propojovací kabel s konektorem

ADOGH050SCS0005T05

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

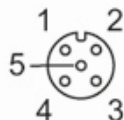
Obsah balení 1 ks

Elektrické připojení

Kabel: 5 m, PUR, Bez halogenů, šedá, Ø 5,1 mm; nestíněný (recyklovatelný); povrch odolný proti okujím; 5 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

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

Barvy vodičů :

BK = černá
 BN = hnědá
 BU = modrá
 GY = šedá
 WH = bílá



Propojovací kabel s konektorem

ADOGH050SCS0005T05

diagramy a grafy

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

X Okolní teplota [°C]

Y Proud [A]