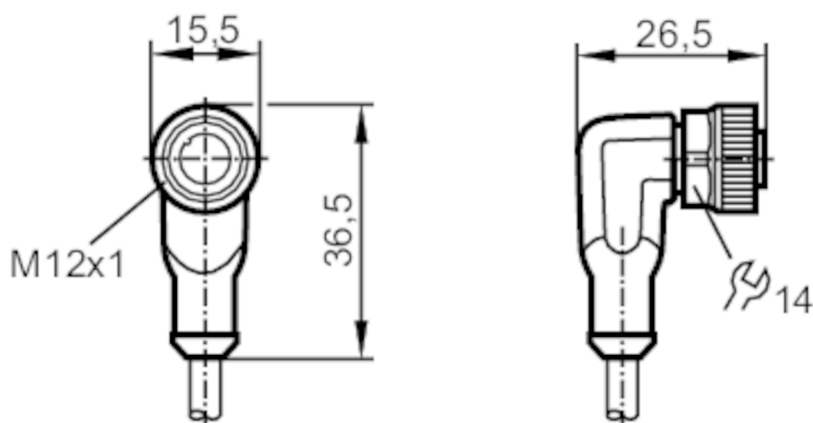


Propojovací kabel s konektorem

ADOAH040SCS0005T04



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]	179,7
Rozměry [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5



Propojovací kabel s konektorem

ADOAH040SCS0005T04

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

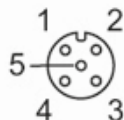
Obsah balení 1 ks

Elektrické připojení

Kabel: 5 m, PUR, Bez halogenů, šedá, Ø 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, úhlový; 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

ADOAH040SCS0005T04

diagramy a grafy

charakteristická přímka pro snížení

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

X Okolní teplota [°C]

Y Proud [A]