



Csatlakozókábel dugaljjal

ADOAH050SCS0002T05



Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok		Szilikonmentes; Halogénmentes; Aranyozott érintkező; Energialáncban használható
Alkalmazás		hegesztéses alkalmazások
Szilikonmentes		igen
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	< 60 AC/DC
Védelmi osztály		II
Max. összes áramterhelés	[A]	4
Teljes áramterhelhetőség (UL)	[A]	3
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...90
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez		cULus: ...75 °C
Környezeti hőmérséklet (mozgó)	[°C]	-25...90
Megjegyzés a környezeti hőmérséklethez (mozgó)		cULus: ...75 °C
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-25...55
Tárolási páratartalom	[%]	10...100
Tárolás egyéb éghajlati feltételei a megadott osztály szerint		1K22/ DIN 60721-3-1
Védettség		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Csatlakozókábel dugaljjal

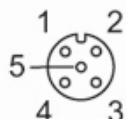
ADOAH050SCS0002T05

Mechanikai adatok		
Súly	[g]	95,2
Méret	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Anyagok		ház: TPU narancs; Tömítés: FKM
Hollandi anya anyaga		sárgaréz, tapadásmentes bevonat
Energialáncban használható		igen
Energialáncban használható	maximális hajlítási sugár	min. 10 x kábelátmérő
	folyamatsebesség	max. 3,3 m/s 5m-es horizontális utazási hosszánál és a max. gyorsulás 5 m/s ²
	hajlítási ciklusok	> 2 Mio.
	torziós igénybevétel	± 180 °/m

Megjegyzések	
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás
Kábel: 2 m, PUR, Halogénmentes, szürke, Ø 5,1 mm; nem sugárzással térhálósított (újrahasznosítható); hegesztésálló; 5 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)

Elektromos csatlakozás - aljzat
Csatlakozó: 1 x M12, derékszögű; kódolás: A; záró: sárgaréz, tapadásmentes bevonat; Érintkezők: aranyozott; Meghúzási nyomaték: 0,6...1,5 Nm



Csatlakozás	
	1 BN 2 WH 3 BU 4 BK 5 GY
BK =	Érszínek : fekete
BN =	barna
BU =	kék
GY =	szürke
WH =	fehér

Csatlakozókábel dugaljjal

ADOAH050SCS0002T05

Diagrammok és grafikonok

Névleges érték csökkentése $I_{max} * 0,8$ DIN EN 60512-5-2

X Környezeti hőmérséklet [°C]

Y Áram [A]