



Cabluri de conectare cu mufa

ADOAH050MSS0010H05

Consultati fisa tehnica din sesiunea "Descarcari"



Aplicatie		
Caracteristici speciale	fără silicon; Fara Halogen; contacte aurite; Adecvat portcablu	
Fără silicon	da	
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	< 60 AC/DC
Clasa de protectie		II
Curent total Max.	[A]	4
Valoarea totală a curentului (UL)	[A]	3
Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	-25...90
Nota cu privire la temperatura ambientală		cULus: ...75
Temperatura ambientală (variabilă)	[°C]	-25...90
Nota despre temperatura mediului		cULus: ...75
Temperatura depozitare	[°C]	-25...55
Umiditate la depozitare	[%]	10...100
Alte condiții climatice pentru stocare conform categoriei declarate		1K22/ DIN 60721-3-1
Protectie		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Cabluri de conectare cu mufa

ADOAH050MSS0010H05

Date mecanice		
Greutate	[g]	364
Dimensiuni	[mm]	26,5 x 15,5 x 36,5
Materiale	Capsula: TPU portocaliu; Etanșare: FKM	
Material piuliță	alama, nichelată	
Adecvat portcablu	da	
Adecvat portcablu	Rază de îndoire la aplicații flexibile	min. 10 x diametrul cablului
	Viteză lucru	max. 3,3 m/s la 5 m lungime lucru orizontală și accelerație max. de 5 m/s ²
	Ciclii îndoire	> 5 Mio.
	Deformare la torsiune	± 180 °/m

Observații	
Indicații	Consultati fisa tehnica din sesiunea "Descarcari"
Unitate de ambalare	1 buc.

Conectare electrică	
Cabluri: 10 m, PUR, Fara Halogen, negru, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	

Conectare electrică - Conector mama	
-------------------------------------	--

Conector: 1 x M12, cu cot; codificare: A; Blocare: alama, nichelată; Contacte: aurit; Moment de strângere: 0,6...1,5 Nm



Racord	
--------	--

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

Culorile conecticii :	
BK =	negru
BN =	maro
BU =	albastru
GY =	gri
WH =	alb



Cabluri de conectare cu mufa

ADOAH050MSS0010H05

diagrame si grafice

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

X Temperatură de ambianță [°C]

Y Curent [A]