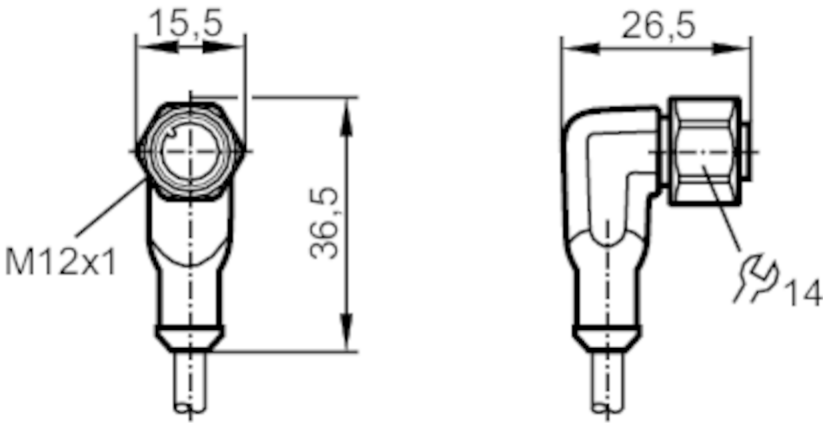




Priključni kabel z vtičnico

ADOAH050VAS0002H05



Območje uporabe		
Posebna značilnost		brez silikona; Brez halogenov; pozlačeni kontakti; Primernost vlečne verige
Uporaba		uporaba v posebej neugodnih okoljih
Brez silikona		da
Električni podatki		
Obratovalna napetost	[V]	< 50 AC / < 60 DC
Zaščitni razred		II
Maks. tokovna obremenitev, skupna	[A]	4
Skupni nazivni tok (UL)	[A]	3
Pogoji okolja		
Temperatura okolice	[°C]	-40...90
Opomba o temperaturi okolice		cULus: ...75 °C
Temperatura okolja (premikanje)	[°C]	-25...90
Opomba o temperaturi okolice (premikanje)		cULus: ...75 °C
Skladiščna temperatura	[°C]	-25...55
Vlažnost pri skladiščenju	[%]	10...100
Drugi klimatski pogoji za shranjevanje skladno z navedenim razredom		1K22/ DIN 60721-3-1
Zaščita		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K



Priključni kabel z vtičnico

ADOAH050VAS0002H05

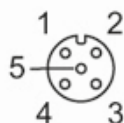
Dovoljenja/preverjanja		
Odpornost na vibracije	EN 60068-2-6 Fc	20 g (10...3000 Hz) / -20 °C / 50 °C 50 frekvenčnih ciklov, 1 oktava na minuto po 3 oseh
Odpornost na šoke	EN 60068-2-27 Ea	100 g 11 ms polsinus; 6 udarcev v vsaki smeri vzdolž treh koordinatnih osi / -40 °C / 85 °C
Neprekinjena odpornost na udarce	EN 60068-2-29 Eb	40 g 6 ms; 4000 udarcev v vsaki smeri 3 koordinatnih osi / -20 °C / 50 °C
Hitre spremembe temperature	EN 60068-2-14 Na	TA = -40°C; TB = 85°C; t1 = 30 min; t2 = < 10 s 50 ciklov
Preizkus s pršenjem soli	EN 60068-2-52 Kb	stopnja resnosti 5 (4 testni cikli)

Mehanski podatki		
Teža [g]	111,6	
Mere [mm]	26,5 x 15,5 x 36,5	
Materiali	ohišje: TPU oranžno; Tesnilo: FKM	
Material slepe matice	nerjavno jeklo (1.4404 / 316L)	
Primernost vlečne verige	da	
Primernost vlečne verige	za elastično upogljivost	min. 10 x premer kabla
	Hitrostni postopek	max 3,3 m/s pri 5 m horizontalne dolžine in max. pospešek od 5m/s
	Ciklos upogibanja	> 5 Mio.
	Torzijska trdnost	± 180 °/m

Opombe	
Embalažna enota	1 Kosov

Električni priključek	
Kabel: 2 m, PUR, Brez halogenov, črn, Ø 4,9 mm; 5 x 0,34 mm ² (42 x Ø 0,1 mm)	

Električni priključek - vtičnica	
Spojnik: 1 x M12, kotno; kodiranje: A; Zaklep: nerjavno jeklo (1.4404 / 316L); Kontakti: pozlačeno; Pritezni vrtilni moment: 0,6...1,5 Nm	





Priključni kabel z vtičnico

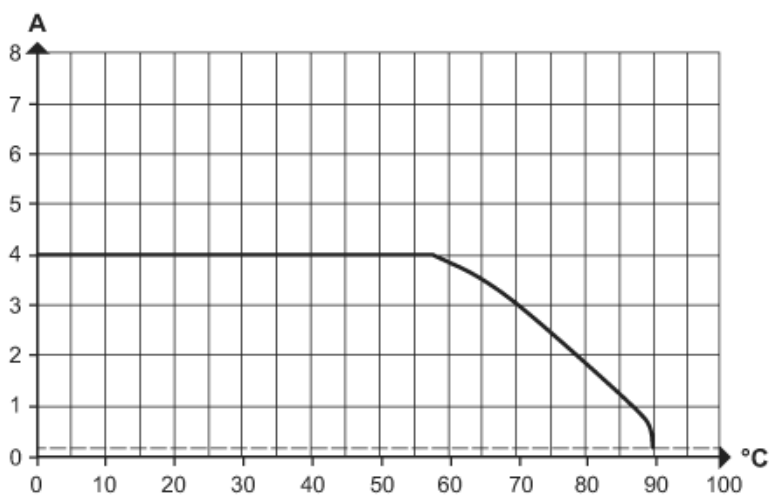
ADOAH050VAS0002H05

Priključek

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK
5	GY

	Barva žil :
BK =	črn
BN =	rjavo
BU =	modro
GY =	sivo
WH =	belo

diagrami in grafikoni

Znižanje $I_{max} * 0,8$ DIN EN 60512-5-2

X Temperatura okolice [°C]

Y Tok [A]