

Priključni kabel z vtičnico

ADOAH040VAS0005H04



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]	< 250 AC / < 300 DC
Zaščitni razred	II
Maks. tokovna obremenitev, skupna [A]	4

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

ADOAH040VAS0005H04

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]	181	
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: 5 m, PUR, Brez halogenov, črn, Ø 4,9 mm; brez izolacije: 76 mm; z obročki na koncu žic; 4 x 0,34 mm²	

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

ADOAH040VAS0005H04

Priključek

1	BN
2	WH
3	BU
4	BK