

Spojovacie vedenie NEBS-M12G12-KS-10-LE12

Číslo dielu: 2912452

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Označenie potrubia	s držiakom štítku
Montážna poloha	ľubovoľná
Hmotnosť výrobku	945 g
Elektrický prípoj 1	Priama zásuvka, M12x1, 12-pin, kódovanie A
Elektrický prípoj 2	otvorený koniec, 12-žilový
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	30 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	1.5 A
Odolnosť proti rázovému napätiu	0.8 kV
Tienenie	áno
Dĺžka kábla	10 m
Vlastnosť vedenia	Basic
Testovacie podmienky vedenia	Pevnosť pri striedavom namáhaní ohybom: podľa normy Festo
Min. polomer ohybu kábla	85 s
Polomer ohybu, pevné uloženie kábla	42.5 s
Priemer kábla	8.5 s
Prípustná odchýlka priemeru kábla	± 0,2 mm
Štruktúra kábla	12 x 0,14 mm ²
Prierez prípoja	0.14 mm ²
Farebný kód pre izoláciu žíl	Pin 1 = hnedá Pin 10 = fialová Pin 11 = sivá/ružová Pin 12 = červená/modrá Pin 2 = modrá Pin 3 = biela Pin 4 = zelená Pin 5 = ružová Pin 6 = žltá Pin 7 = Čierna Pin 8 = sivá Pin 9 = červený
Druh krytia	IP67
Teplota okolia	-30 °C...80 °C
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-25 °C...80 °C

Charakteristický znak	Hodnota
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24 364-B2-L
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Materiál plášťa kábla	TPE-U(PUR)
Farba plášťa kábla	čierna
Materiál prevlečnej matice	Zinkový tlakový odliatok
Materiál tesnení	NBR
Materiál nástrčných kontaktov	Mosadz poniklovaný a pozlátený