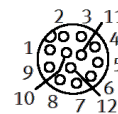
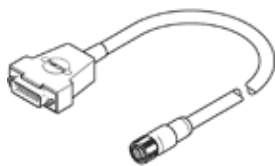


Kábel enkódera

NEBM-M12G12-RS-15-N-S1G15

číslo dielca: 571915

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	DIN 47100 EN 61984
Označovanie vedenia	Bez držiaka štítkov
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	zásuvka
Elektrický prípoj 1, výstup kábla	Priamy
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M12x1, A-kódovaná podľa EN 61076-2-101
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	12
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	11
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky s SW14
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, tvar	hranatý
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj 2, výstup kábla	Priamy
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	Sub-D
Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl	15
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	11
Elektrický prípoj 2, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky so šesťhranom SW18
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 30 V
Menovité prevádzkové napätie AC	24 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C	1 A
Dĺžka kábla	15 m
Vlastnosť vedenia	vhodné pre roboty
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	≥ 70 mm
Priemer kábla	7 mm
Káblové usporiadanie	12x0,14 tienený
Nominálny prierez vodiča	0,14 mm ²
Spôsob ochrany	IP67
Poznámka ku krytiu	IP50 pre konektor Sub-D zmontované
Teplota okolia	-25 ... 80 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	0 ... 40 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK RoHS predpisov
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	čierny
Materiál telesa	TPE-U(PUR)
Materiál prevlečnej matice	Poniklovaná zinková liatina
Materiál tesnení	NBR
Materiál izolácie	TPE-E