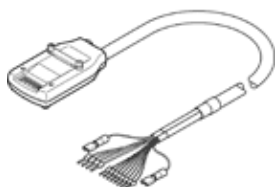


# Kábel motora NEBM-SF1W31-EH-10-Q15N-LE14

číslo dielca: 8113310

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Vyhovuje predpisu	DIN 47100
Označovanie vedenia	Bez držiaka štítkov
Počet pripojení	30
Hmotnosť výrobku	2.960 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	hranatý
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj 1, výstup kábla	Uhlová
Elektrický prípoj 1, poznámka k výstupu kábla	90°
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	Pripojovací obrazec F1
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	31
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	31
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Nacvakávacie pripojenie
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	kábel
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl	14
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	14
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 50 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40°C	0,5 A
Nárazová pevnosť	0,25 kV
Dĺžka kábla	10 m
Vlastnosť vedenia	Suitable for energy chains
Testovacie podmienky kábla	Podmienky testovania na vyžiadanie
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	≥ 49,5 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	≥ 74,25 mm
Priemer kábla	9,9 mm
Tolerancia priemeru kábla	± 0,2 mm
Káblové usporiadanie	1x(6x0,35)+2x(4x0,15)
Nominálny prierez vodiča	0,35 mm <sup>2</sup> 0,15 mm <sup>2</sup>
Žilové konce	Káblová koncovka
Spôsob ochrany	IP20
Poznámka ku krytiu	zmontované
Teplota okolia	-20 ... 75 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-5 ... 70 °C
Teplota skladovania	-25 ... 55 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK RoHS predpisov
LABS - konformita	VDMA24364 - zóna III
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Stupeň znečistenia	1
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	čierny
Materiál telesa	PA
Farba púzdra	čierny
Materiál kontaktov zástrčky	Zliatina medi, pozinkovaná