

Kábel motora NEBM-SF1W31-EH-10-Q15N-LE28

Číslo dielu: 8113309

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zodpovedá norme	DIN 47100
Označenie potrubia	bez držiaka štítka
Trvanlivosť pripojenia	30
Hmotnosť výrobku	2960 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana prevádzkového zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	hranatý
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zástrčka
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	uhlový
Elektrický prípoj 1, pokyny ku káblovému výstupu	90°
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	Pripojovací obrazec F1
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	31
Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily	31
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Aretácia
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Kábel
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	otvorený koniec
Elektrický prípoj 2, počet pinov/žíl	28
Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily	28
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...50 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	0.5 A
Odolnosť proti rázovému napätiu	0.25 kV
Dĺžka kábla	10 m
Vlastnosť vedenia	vhodné do energetických reťazcov
Testovacie podmienky vedenia	Skúšobné podmienky na požiadanie
Polomer ohybu, pevné uloženie kábla	49.5 mm
Polomer ohybu, pohyblivé kladenie kábla	74.25 mm
Priemer kábla	9.9 mm
Prípustná odchýlka priemeru kábla	± 0,2 mm
Štruktúra kábla	1 x (6 x 0,35 mm ²) + 2 x (4 x 0,15 mm ²)
Menovitý prierez vodiča	0.15 000013 0.35 000013

Charakteristický znak	Hodnota
Zakončenia žíl	Koncová dutinka kábla
Druh krytia	IP20
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave
Teplota okolia	-20 °C...75 °C
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-5 °C...70 °C
Skladovacia teplota	-25 °C...55 °C
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24364 zóna III
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Stupeň znečistenia	1
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Materiál plášťa kábla	TPE-U(PUR)
Farba plášťa kábla	čierna
Materiál telesa	PA
Farba telesa	čierna
Materiál nástrčných kontaktov	Pocínovaná zliatina medi