

Kábel motora NEBM-M23G15-EH-7.5-Q10N-R3LEG14

Číslo dielu: 5251390

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Založené na norme	EN 61984
Označenie potrubia	bez držiaka štítku
Hmotnosť výrobku	3375 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana prevádzkového zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly tvar
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Hybridná zásuvka
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	priamy
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M23x1
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	15
Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily	12
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Aretácia skrutkou
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Zástrčka a kábel
Elektrický prípoj 2, káblový výstup	priamy
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	RJ45 a otvorený koniec
Elektrický prípoj 2, počet pinov/žíl	14
Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily	12
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...850 V
Rozsah prevádzkového napätia AC	0 V...630 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	23.7 A
Odolnosť proti rázovému napätiu	6 kV
Tienenie	áno
Dĺžka kábla	7.5 m
Vlastnosť vedenia	vhodné do energetických reťazcov
Testovacie podmienky vedenia	Skúšobné podmienky na požiadanie
Polomer ohybu, pevné uloženie kábla	55.6 s
Polomer ohybu, pohyblivé kladenie kábla	97.3 s
Priemer kábla	13.9 s
Prípustná odchýlka priemeru kábla	± 0,3 mm

Charakteristický znak	Hodnota
Štruktúra kábla	4 x 2,5 mm ² + 1 x (2 x 1,0 mm ²) + 1 x (2 x 0,24 mm ² + 2 x 2 x 0,15 mm ²)
Menovitý prierez vodiča	0.15 mm ² 0.24 mm ² 1 mm ² 2.5 mm ²
Zakončenia žíl	Koncová dutinka kábla
Druh krytia	IP67
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave
Teplota okolia	-40 °C...90 °C
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-25 °C...80 °C
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	smernica EÚ k nízkemu napätiu podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS podľa predpisov UK pre elektrické prevádzkové médiá
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS bez obsahu halogénov
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Materiál plášťa kábla	TPE-U(PUR)
Farba plášťa kábla	sivá
Materiál izolačného púzdra	PP