

Kábel motora NEBM-M16G8-E-2.5-Q9-LE8

Číslo dielu: 8004660

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Založené na norme	EN 61984
Označenie potrubia	bez držiaka štítku
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana prevádzkového zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly tvar
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Zásuvka
Elektrický prípoj 1, káblový výstup	priamy
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M16x0,75
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	8
Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily	6
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	8
Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily	6
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...600 V
Poznámka k rozsahu prevádzkového napätia DC	0 - 300 V pre prierez vodiča 0,5 mm ² 0 - 300 V pre prierez vodiča 0,5 mm ²
Rozsah prevádzkového napätia AC	0 V...600 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	16 A
Pokyny k prúdovej zaťažiteľnosti pri 40 °C	8 A pre prierez vodiča 0,5 mm ²
Odolnosť proti rázovému napätiu	6 kV
Poznámka k odolnosti proti rázom	4 kV pre prierez vodiča 0,5 mm ²
Tienenie	áno
Dĺžka kábla	2.5 m
Vlastnosť vedenia	vhodné do energetických reťazcov
Polomer ohybu, pevné uloženie kábla	64 s
Polomer ohybu, pohyblivé kladení kábla	128 s
Priemer kábla	12.8 s
Štruktúra kábla	4 x 1,5 mm ² + 2 x (2 x 0,5 mm ²)

Charakteristický znak	Hodnota
Menovitý prierez vodiča	0.5 mm ² 1.5 mm ²
Zakončenia žíl	Koncová dutinka kábla
Druh krytia	IP65
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave
Teplota okolia	-50 °C...90 °C
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-40 °C...90 °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
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Materiál plášťa kábla	TPE-U(PUR)
Farba plášťa kábla	oranžová
Materiál izolačného púzdra	TPE-E