

# Kábel motora NEBM-M23G15-EH-5-Q9N-S1LEG21

Číslo dielu: 8190888

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Založené na norme	EN 61984
Označenie potrubia	bez držiaka štítka
Hmotnosť výrobku	1.15 kg
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, prípojovacia technika	M23x1
Elektrický prípoj 1, počet pinov/žíl	15
Elektrický prípoj 1, obsadené piny/žily	12
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Aretácia
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Kábel
Elektrický prípoj 2, káblový výstup	priamy
Elektrický prípoj 2, prípojovacia technika	Sub-D a otvorený koniec
Elektrický prípoj 2, počet pinov/žíl	21
Elektrický prípoj 2, obsadené piny/žily	12
Elektrický prípoj 2, spôsob upevnenia	zapojený
Rozsah prevádzkového napätia DC	0 V...850 V
Rozsah prevádzkového napätia AC	0 V...630 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	17.8 A
Odolnosť proti rázovému napätiu	6 kV
Tienenie	áno
Dĺžka kábla	5 m
Vlastnosť vedenia	vhodné do energetických reťazcov
Testovacie podmienky vedenia	Skúšobné podmienky na požiadanie
Polomer ohybu, pevné uloženie kábla	51.2 s
Polomer ohybu, pohyblivé kladenie kábla	96 s
Priemer kábla	12.8 s

Charakteristický znak	Hodnota
Prípustná odchýlka priemeru kábla	± 0,3 mm
Štruktúra kábla	4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 0,75 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> )
Menovitý prierez vodiča	0.15 mm <sup>2</sup> 0.24 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup> 1.5 mm <sup>2</sup>
Zakončenia žíl	Koncová dutinka kábla
Druh krytia	IP20 IP67
Pokyny k druhu krytia	v zmontovanom stave
Teplota okolia	-40 °C...90 °C
Teplota okolia pri pohyblivom kladení kábla	-25 °C...80 °C
Kategória prepätia	III
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