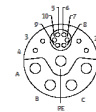


# Kábel motora NEBM-M23G15-EH-7.5-Q10N-R3LEG14

číslo dielca: 5251390

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
podľa normy	EN 61984
Označovanie vedenia	Bez držiaka štítkov
Hmotnosť výrobu	3.375 g
Elektrický prípoj 1, funkcia	Strana pripojeného zariadenia
Elektrický prípoj 1, tvar	okrúhly
Elektrický prípoj 1, typ prípoja	Hybridná zásuvka
Elektrický prípoj 1, výstup kábla	Priamy
Elektrický prípoj 1, pripojovacia technika	M23x1
Elektrický prípoj 1, počet pólov/žíl	15
Elektrický prípoj 1, obsadené póly/žily	12
Elektrický prípoj 1, spôsob upevnenia	Poistenie skrutky
Elektrický prípoj 2, funkcia	Strana riadenia
Elektrický prípoj 2, typ prípoja	Zástrčka a kábel
Elektrický prípoj 2, výstup kábla	Priamy
Elektrický prípoj 2, pripojovacia technika	RJ45 a voľný koniec
Elektrický prípoj 2, počet pólov/žíl	14
Elektrický prípoj 2, obsadené póly/žily	12
Rozsah pracovného napätia DC	0 ... 850 V
Rozsah pracovného napätia AC	0 ... 630 V
Prúdová zaťažiteľnosť pri 40 °C	23,7 A
Nárazová pevnosť	6 kV
Dĺžka kábla	7,5 m
Vlastnosť vedenia	Suitable for energy chains
Testovacie podmienky kábla	Podmienky testovania na vyžiadanie
Polomer ohybu, pevná montáž kábla	≥ 55,6 mm
Polomer ohybu, pohyblivá montáž kábla	≥ 97,3 mm
Priemer kábla	13,9 mm
Tolerancia priemeru kábla	± 0,3 mm
Káblové usporiadanie	4x2,5(2x1,0)(2x0,24+2x2x0,15) tienený
Nominálny prierez vodiča	2,5 mm <sup>2</sup> 1 mm <sup>2</sup> 0,15 mm <sup>2</sup> 0,24 mm <sup>2</sup>
Žilové konce	Káblová koncovka
Spôsob ochrany	IP67
Poznámka ku krytiu	zmontované
Teplota okolia	-40 ... 90 °C
Teplota okolia pri pohyblivom uložení kábla	-25 ... 80 °C
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU o nízkom napätí podľa EU-RoHS-RL
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre elektrické komponenty podľa UK RoHS predpisov
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Materiálový údaj	zhoda s RoHS Bez halogénu

charakteristický znak	Hodnota
Stupeň znečistenia	3
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
Materiál izolácie kábla	TPE-U(PUR)
Farba káblového opláštenia	šedý
Materiál izolácie	PP