

# Kabl motora NEBM-M16G8-E-5-Q9-LE8

Broj dela: 8003766

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Na osnovu standarda	EN 61984
Osnovna oznaka	bez nosača natpisa
Električni priključak 1, funkcija	Strana uređaja u polju
Električni priključak 1, konstrukcija	okrugli
Električni priključak 1, vrsta priključka	Utičnica
Električni priključak 1, izlaz kablova	ravno
Električni priključak 1, tehnika priključivanja	M16x0,75
Električni priključak 1, broj polova/žica	8
Električni priključak 1, zauzeti polovi/žile	6
Električni priključak 2, funkcija	Strana upravljanja
Električni priključak 2, vrsta priključka	Kabl sa utičnicom
Električni priključak 2, tehnika priključivanja	otvoreni kraj
Električni priključak 2, broj polova/žila	8
Električni priključak 2, zauzeti polovi/žile	6
Opseg radnog pritiska DC	0 V...600 V
Napomena o opsegu radnog pritiska DC	0 - 300 V za poprečni presek kabla 0,5 mm <sup>2</sup>
Napomena o opsegu radnog pritiska AC	0 V...600 V 0 - 300 V za poprečni presek kabla 0,5 mm <sup>2</sup>
Opterećenje struje pri 40 °C	16 A
Napomena o opteretivosti struje pri 40 °C	8 A za poprečni presek voda 0,5 mm <sup>2</sup>
Otpornost na udarni napon	6 kV
Napomena o otpornosti na udarni napon	4 kV za poprečni presek voda od 0,5 mm <sup>2</sup>
Dužina kabla	5 m
Karakteristika voda	pogodno za energetske lance
Radius skretanja, fiksno postavljanje kablova	64 mm
Radius skretanja, pokretno polaganje kablova	128 mm
Prečnik kabla	12.8 mm
Struktura kabla	4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 2 x (2 x 0,5 mm <sup>2</sup> ) zaštićen
Nominalni poprečni presek voda	0.5 mm <sup>2</sup> 1.5 mm <sup>2</sup>
Završeci žica	Završetak žice

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Vrsta zaštite	IP65
Napomena o vrsti zaštite	u montiranom stanju
Temperatura okruženja	-50 °C...90 °C
Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova	-40 °C...90 °C
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o niskom naponu prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električna pogonska sredstva
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Stepen zaprljanja	3
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
Materijal plašta kabla	TPE-U(PUR)
Boja plašta kabla	narandžasti
Materijal izolacionog omotača	TPE-E