

# Kabel motora NEBM-LX/M17-

Broj dijela: 8181663

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Na temelju norme	EN 61984
Oznaka linije	bez držača znaka
Težina proizvoda	365 g...1880 g
Električni priključak	12-pin 14-pin
Senzor električnog priključka 1, funkcija	Stranica Field uređaja
Senzor električnog priključka 1, dizajn	Pravokutni okruglo
Električni priključak 1, vrsta priključka	Hibridna utičnica
Električni priključak 1, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 1, tehnika spajanja	Shema spajanja L10 Dijagram povezivanja L5 M17x0,75
Električni priključak 1, broj pinova / žica	12 14
Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice	12 13
Električni priključak 1, vrsta montaže	Snap brava Vijčana brava
Senzor električnog priključka 2, funkcija	Kontrolna strana
Električni priključak 2, vrsta priključka	Utičnica kabel
Električni priključak 2, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 2, tehnika spajanja	Shema spajanja L10 Shema spajanja L5 M17x0,75 otvoreni kraj
Električni priključak 2, broj pinova / žica	12 14
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	12 13
Električni priključak 2, vrsta montaže	Uskočna brava Vijčana brava utaknut
Područje pogonskog napona DC	0 V...48 V
Opterećenje struje pri 40°C	7.6 A...17.8 A

Svojstvo	Vrijednost
Otpor prenapona	1.5 kV
Zaštita	da
Duljina kabela	0.5 m...20 m
Kvaliteta upravljanja	pogodan za energetske lance
Linija uvjeta ispitivanja	Uvjeti ispitivanja na zahtjev
Radius savijanja, fiksno polaganje kabela	42 mm...43.2 mm
Radius savijanja, fleksibilno provođenje kabela	78.75 mm...81 mm
Promjer kabela	10.5 mm...10.8 mm
Tolerancija promjera kabela	± 0,3 mm
Struktura kabela	4 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,15 mm <sup>2</sup> 4 x 0,75 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,15 mm <sup>2</sup> 4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,15 mm <sup>2</sup>
Nazivni presjek vodiča	0.15 mm <sup>2</sup> 0.5 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup> 1.5 mm <sup>2</sup>
Krajevi žice	Čahura za kraj žice Pin terminal
Klasa zaštite	IP20 IP67
Napomena o stupnju zaštite	u sastavljenom stanju
Temperatura okoline	-40 °C...90 °C
Temperatura okoline s fleksibilnom instalacijom kabela	-25 °C...80 °C
Kategorija prenapona	I
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK RoHS propisima
LABS sukladnost	VDMA24364 zona III
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS bez halogena
Stupanj onečišćenja	3
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
Materijal omotača kabela	TPE-U (PUR)
Boja omotača kabela	Siva
Materijal izolacijske čahure	PP