

Kabel motora NEBM-M17G12-EH-2.5-Q6N-LE12

Broj dijela: 8181670

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Na temelju norme	EN 61984
Oznaka linije	bez držača znaka
Težina proizvoda	365 g
Senzor električnog priključka 1, funkcija	Stranica Field uređaja
Senzor električnog priključka 1, dizajn	okruglo
Električni priključak 1, vrsta priključka	Hibridna utičnica
Električni priključak 1, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 1, tehnika spajanja	M17x0,75
Električni priključak 1, broj pinova / žice	12
Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice	12
Električni priključak 1, vrsta montaže	Vijčana brava
Senzor električnog priključka 2, funkcija	Kontrolna strana
Električni priključak 2, vrsta priključka	kabel
Električni priključak 2, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 2, tehnika spajanja	otvoreni kraj
Električni priključak 2, broj pinova / žice	12
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	12
Električni priključak 2, vrsta montaže	utaknut
Područje pogonskog napona DC	0 V...48 V
Opterećenje struje pri 40°C	7.6 A
Otpor prenapona	1.5 kV
Zaštita	da
Duljina kabela	2.5 m
Kvaliteta upravljanja	pogodan za energetske lance
Linija uvjeta ispitivanja	Uvjeti ispitivanja na zahtjev
Radius savijanja, fiksno polaganje kabela	42 mm
Radius savijanja, fleksibilno provođenje kabela	78.75 mm
Promjer kabela	10.5 mm
Tolerancija promjera kabela	± 0,3 mm

Svojstvo	Vrijednost
Struktura kabela	4 x 0,5 mm ² + 2 x 0,5 mm ² + 6 x 0,15 mm ²
Nazivni presjek vodiča	0.15 mm ² 0.5 mm ²
Krajevi žice	Čahura za kraj žice
Klasa zaštite	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