

# Kabel motora NEBM-M23/40

Broj dijela: 8190874

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Na temelju norme	EN 61984
Oznaka linije	bez držača znaka
Težina proizvoda	0.199 g...0.547 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	M23x1 M40x1,5
Električni priključak 1, broj pinova / žica	15
Električni priključak 1, zauzeti stupovi / žice	12
Električni priključak 1, vrsta montaže	Snap brava
Senzor električnog priključka 2, funkcija	Kontrolna strana
Električni priključak 2, vrsta priključka	Hibridni konektor kabel
Električni priključak 2, utičnica za kabel	ravno
Električni priključak 2, tehnika spajanja	M23x1 M40x1,5 Sub-D i otvoreni kraj
Električni priključak 2, broj pinova / žica	15 21
Električni priključak 2, zauzeti stupovi / žice	12
Električni priključak 2, vrsta montaže	Uskočna brava utaknut
Područje pogonskog napona DC	0 V...850 V
Područje pogonskog napona AC	0 V...630 V
Opterećenje struje pri 40°C	11.7 A...40 A
Otpor prenapona	6 kV
Zaštita	da
Duljina kabela	0.5 m...99.9 m
Kvaliteta upravljanja	pogodan za energetske lance
Linija uvjeta ispitivanja	Uvjeti ispitivanja na zahtjev
Radius savijanja, fiksno polaganje kabela	48 mm...74.8 mm

Svojstvo	Vrijednost
Radius savijanja, fleksibilno provođenje kabela	90 mm...140.25 mm
Promjer kabela	12 mm...18.7 mm
Tolerancija promjera kabela	± 0,3 mm
Struktura kabela	4 x 0,75 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> ) 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> ) 4 x 2,5 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1,0 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> ) 4 x 4 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1,5 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> ) 4 x 6 mm <sup>2</sup> + 1 x (2 x 1,5 mm <sup>2</sup> ) + 1 x (2 x 0,24 mm <sup>2</sup> + 2 x 2 x 0,15 mm <sup>2</sup> )
Nazivni presjek vodiča	0.15 mm <sup>2</sup> 0.24 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup> 1 mm <sup>2</sup> 1.5 mm <sup>2</sup> 2.5 mm <sup>2</sup> 4 mm <sup>2</sup> 6 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	III
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU direktivi o niskom naponu prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK RoHS propisima prema UK propisima za električnu opremu
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
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