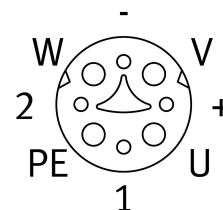


# Kabel motorja NEBM-M16G8-E-2.5-Q9-LE8-1

Številka dela: 5391540

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Na podlagi standarda	EN 61984
Oznaka linije	brez nosilca tablice
Teža izdelka	630 g
Električni priključek 1, funkcija	Stran področne naprave
Električni priključek 1, zasnova	okrogla oblika
Električni priključek 1, vrsta priključka	doza
Električni priključek 1, kabelski izhod	ravna oblika
Električni priključek 1, priključna tehnika	M16x0,75
Električni priključek 1, število polov/žil	8
Električni priključek 1, zasedeni poli/žile	6
Električni priključek 2, funkcija	Stran krmilne enote
Električni priključek 2, vrsta priključka	kabel
Električni priključek 2, priključna tehnika	odprt konec
Električni priključek 2, število polov/žil	8
Električni priključek 2, zasedeni poli/žile	6
Območje delovne napetosti DC	0 V...600 V
Napotek glede območja delovne napetosti DC	0–300 V za prečni prerez vodnika 0,5 mm <sup>2</sup>
Območje delovne napetosti AC	0 V...600 V
Napotek glede območja delovne napetosti AC	0–300 V za prečni prerez vodnika 0,5 mm <sup>2</sup>
Tokovna obremenljivost pri 40 °C	16 A
Napotek glede tokovne obremenljivosti pri 40 °C	8 A za prečni prerez vodnika 0,5 mm <sup>2</sup>
Odpornost proti udarni napetosti	6 kV
Napotek glede odpornosti proti udarni napetosti	4 kV za prečni prerez vodnika 0,5 mm <sup>2</sup>
Zaščita	da
Dolžina kabla	2.5 m
Lastnost voda	primerno za energetske verige
Polmer upogibanja, fiksna napeljava kablov	64 mm
Polmer upogibanja, premična napeljava kablov	128 mm
Premer kabla	12.8 mm
Zgradba kabla	4 x 1,5 mm <sup>2</sup> + 2 x (2 x 0,5 mm <sup>2</sup> )

Značilnost	Vrednost
Nazivni prečni prerez vodnika	0.5 mm <sup>2</sup> 1.5 mm <sup>2</sup>
Konci žil	Kabelska tulka v skladu z DIN 46228-A..-10 Kabelska tulka v skladu z DIN 46228-E..-10
Stopnja zaščite	IP65
Napotek glede stopnje zaščite	v montiranem stanju
Temperatura okolice	-50 °C...90 °C
Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov	-40 °C...90 °C
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU o nizki napetosti v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi ZK RoHS v skladu s predpisi Združenega kraljestva za električno opremo
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Stopnja umazanosti	3
Razred korozijske odpornosti KBK	0 – brez korozijske obremenitve
Material kabelskega plašča	TPE-U(PUR)
Barva kabelskega plašča	oranžna
Material izolacijskega ovoja	TPE-E