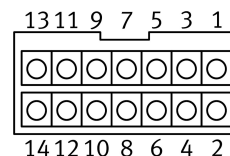


# Kabel motorja NEBM-L5G14-EH-2.5-Q6N-LE12

Številka dela: 8181675

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Na podlagi standarda	EN 61984
Oznaka linije	brez nosilca tablice
Teža izdelka	365 g
Električni priključek 1, funkcija	Stran področne naprave
Električni priključek 1, zasnova	oglata oblika
Električni priključek 1, vrsta priključka	hibridna doza
Električni priključek 1, kabelski izhod	ravna oblika
Električni priključek 1, priključna tehnika	priključna shema L5
Električni priključek 1, število polov/žil	14
Električni priključek 1, zasedeni poli/žile	13
Električni priključek 1, vrsta pritrditve	zaskočni zaklep
Električni priključek 2, funkcija	Stran krmilne enote
Električni priključek 2, vrsta priključka	kabel
Električni priključek 2, kabelski izhod	ravna oblika
Električni priključek 2, priključna tehnika	odprt konec
Električni priključek 2, število polov/žil	12
Električni priključek 2, zasedeni poli/žile	12
Električni priključek 2, vrsta pritrditve	vstavljen
Območje delovne napetosti DC	0 V...48 V
Tokovna obremenljivost pri 40 °C	7.6 A
Odpornost proti udarni napetosti	1.5 kV
Zaščita	da
Dolžina kabla	2.5 m
Lastnost voda	primerno za energetske verige
Preskusni pogoji vodnika	preskusni pogoji na zahtevo
Polmer upogibanja, fiksna napeljava kablov	42 mm
Polmer upogibanja, premična napeljava kablov	78.75 mm
Premer kabla	10.5 mm
Toleranca, premer kabla	± 0,3 mm
Zgradba kabla	4 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 6 x 0,15 mm <sup>2</sup>
Nazivni prečni prerez vodnika	0.15 mm <sup>2</sup> 0.5 mm <sup>2</sup>

Značilnost	Vrednost
Konci žil	Kabelska tulka
Stopnja zaščite	IP20
Napotek glede stopnje zaščite	v montiranem stanju
Temperatura okolice	-40 °C...90 °C
Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov	-25 °C...80 °C
Kategorija prenapetosti	I
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU RoHS
Oznaka UKCA (glejte izjavo o skladnosti)	v skladu s predpisi ZK RoHS
Skladnost z LABS	VDMA24364 – cona III
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS brez halogenov
Stopnja umazanosti	3
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Material kabelskega plašča	TPE-U(PUR)
Barva kabelskega plašča	siva
Material izolacijskega ovoja	PP