

# Povezovalni kabel NEBB-M12G5-P-2.5-LE5

Številka dela: 8066676

FESTO



## Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
V skladu s standardom	Barve žil in številke priključkov v skladu z EN 60947-5-2 EN 61076-2-101
Protieksplzijska zaščita	Upoštevajte napotek v potrdilu. conax 2 (ATEX) conax 22 (ATEX)
Oznaka linije	z nosilcem ploščic
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	M12x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-101
Električni priključek 1, število polov/žil	5
Električni priključek 1, zasedeni poli/žile	5
Električni priključek 1, vrsta pritrditve	varovalo vijaka s SW13
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	5
Električni priključek 2, zasedeni poli/žile	5
Območje delovne napetosti DC	0 Volt...60 Volt
Območje delovne napetosti AC	0 Volt...60 Volt
Tokovna obremenljivost pri 40 °C	4 A
Odpornost proti udarni napetosti	1.5 kV
Dolžina kabla	2.5 m
Lastnost voda	za statične aplikacije
Preskusni pogoji vodnika	preskusni pogoji na zahtevo
Polmer upogibanja, fiksna napeljava kablov	14 mm
Premer kabla	4.5 mm
Zgradba kabla	5 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Nazivni prečni prerez vodnika	0.25 000013
Konci žil	brez plašča topo odrezani

Značilnost	Vrednost
Stopnja zaščite	IP65 IP68 IP69K
Napotek glede stopnje zaščite	v montiranem stanju
Temperatura okolice	-25 °C...70 °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
Razred čistih prostorov	Razred 4 v skladu z ISO 14644-1
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Stopnja umazanosti	3
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev
Material kablskega plašča	PVC
Barva kablskega plašča	siva
Material ohišja	TPE-U (PU)
Barva ohišja	črna
Material varovala vijaka	medenina, nikljana
Material tesnil	NBR
Material vtičnih kontaktov	bakrova zlitina, pozlačena
Material izolacijskega ovoja	PVC