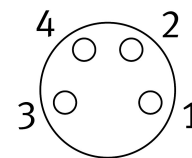


Povezovalni kabel SIM-M8-4GD-2,5-PU

Številka dela: 158960

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
V skladu s standardom	EN 61076-2-104 EN 61984
Električni priključek	4 poli/4 žile ravna doza/odprt konec M8x1/-
Območje delovne napetosti DC	0 V...30 V
Območje delovne napetosti AC	0 V...30 V
Tokovna obremenljivost pri 40 °C	4 A
Odpornost proti udarni napetosti	0.8 kV
Dolžina kabla	2.5 m
Lastnost voda	Standardno
Preskusni pogoji vodnika	trajna upogibna trdnost: po standardu Festo preskusni pogoji na zahtevo Energetska veriga: > 5 mio ciklov, polmer upogibanja 75 mm
Premer kabla	4.5 mm
Zgradba kabla	4 x 0,25 mm ²
Nazivni prečni prerez vodnika	0.25 mm ²
Barvna oznaka izolacije žile	modra rjava črna bela
Stopnja zaščite	IP65 IP68
Temperatura okolice	-25 °C...80 °C
Temperatura okolice pri gibljivi napeljavi kablov	-5 °C...80 °C
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-B2-L
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS brez halogenov brez estrov fosforjeve kisline
Stopnja umazanosti	3
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerna korozijska obremenitev

Značilnost	Vrednost
Material kablskega plašča	TPE-U (PU)
Barva kablskega plašča	siva
Material ohišja	TPE-U (PU)
Barva ohišja	črna
Material pokrivne matice	medenina, nikljana
Material tesnil	NBR
Material vtičnih kontaktov	medenina, pozlačena
Material izolacijskega ovoja	PP