

RKS56PLB-4/TXG

Napájecí kabel - M12 Power – Připojovací kabel



Technické údaje

Typ	RKS56PLB-4/TXG
ID č.	100023936
Konektor A	zásuvka, M12 x 1, přímý, kódování L
Počet pinů	4+FE
Kontakty	měď - nikl, CuNi, zlaceno
Držák kontaktů	plast, PBT GF, černá
Tělo zásuvky	plast, TPE, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Těsnění	plast, FPM/FKM
Utahovací moment	0.5 ... 0.6 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP65, IP67, IP69K, pouze v zašroubovaném stavu
Kabel	
Průměr kabelu	Ø 10.4 mm ±0.20
Délka kabelu	4 m
Materiál kabelu	PUR, šedá
Izolace žil	PP
Průřez žily	5 x 1.5 mm ²
Barva žil	BN, WH, BU, BK, PK
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	50 V _{AC} /60 V _{DC}
Proudové zatížení	16 A
Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 4 x Ø
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 7 x Ø

Vlastnosti



- zásuvka M12 přímá 5pinová (4+FE), kódování L
- stínění připojeno k převlečné matici
- materiál pláště: PUR
- barva pláště: šedá
- vysoká odolnost vůči olejům, chladivům, mazivům a emulzím
- vhodné pro použití v pohybových řetězcích
- odolnost vůči vibracím a rázům
- samozhášivý
- bez halogenů
- v souladu s RoHS
- UL certifikát
- stupeň krytí: IP65, IP67, IP69K
- délka kabelu: 4 m

Zapojení kontaktů

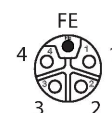


Schéma zapojení

