

RSSW RKS

Kabel PROFIBUS – Plášť kabelu PUR

Vlastnosti



- materiál pláště: PUR, 2 × 22 AWG
- barva pláště: fialová
- UL certifikát
- zásuvka přímá M12, inverzní kódování
- zástrčka M12 přímá, inverzní kódování
- délka kabelu: 10 m

Průřez kabelu



Technické údaje

Typ	RSSW RKS
ID č.	U0394
Konektor A	zástrčka, M12 x 1, přímý, kódování B
Počet pinů	5
Kontakty	kov,CuZn,zlacen
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, TPU, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Utahovací moment	0.8 ... 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Typ ochrany	IP67, pouze v zašroubovaném stavu
Konektor B	zásuvka, M12 x 1, přímé, kódování B
Počet pólů	5
Kontakty	kov,CuZn,zlacen
Držák kontaktů	plast, TPU, černá
Tělo zásuvky	plast, PUR, černá
Převlečná matice / šroub	mosaz, CuZn, niklováno
Těsnění	plast, FPM/FKM
Utahovací moment	0.8 ... 1 Nm (zkontrolujte max hodnotu protikusu!)
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň znečištění	3
Stupeň krytí	IP67, pouze v zašroubovaném stavu
Kabel	
Síťový protokol	PROFIBUS-DP, 456
Průměr kabelu	Ø 7.9 mm ±0.30

Technické údaje

Délka kabelu	10 m
Materiál kabelu	PUR, fialová
stínění:	hliníková fólie, zinkované měděné opředení
Izolace žil	PE
Průřez žíly	2 x 0.34 mm ²
Konstrukce žíly	19 x 0.15 mm
Barva žil	GN, RD
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	250 V
Proudové zatížení	4 A
DC odpor	50 Ω /km
Jmenovitá impedance	150 Ω (1 MHz)
Jmenovitá Kapacita	29.53 pF/m
Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	≥ 5 x Ø
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	≥ 15 x Ø
Okolní teplota (pevná)	-40... +80 °C
Okolní teplota (mobilní)	-40... +80 °C
Speciální vlastnosti	
vhodný pro vlečné řetězy	ne
bez halogenů	ne
odolnost vůči UV	ano
Nehořlavost	ano
Certifikáty	UL CSA
Upozornění	
Upozornění	- Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări tehnice fără înștiințare prealabilă.