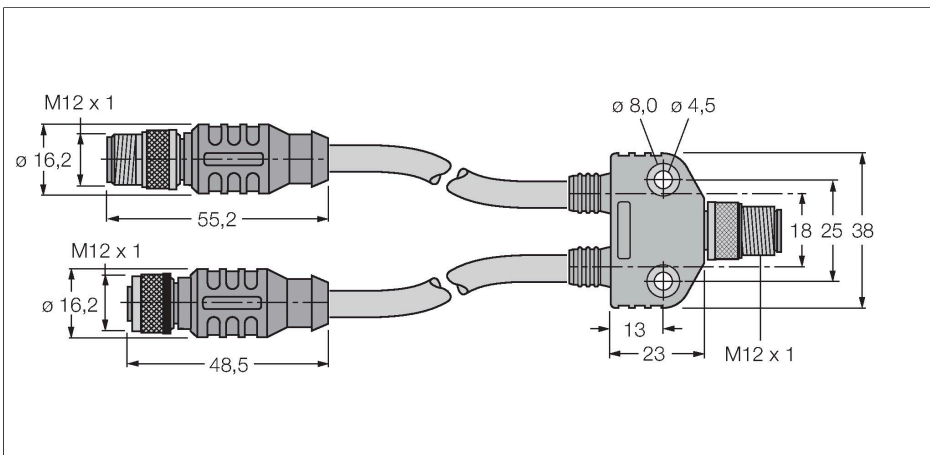


VB2-FSW/RSSW RKS

2násobný rozdělovač – sběrníkový Y-kus, kompletně stíněný,
12 MBit/s, kabel 2 x 0,5 m

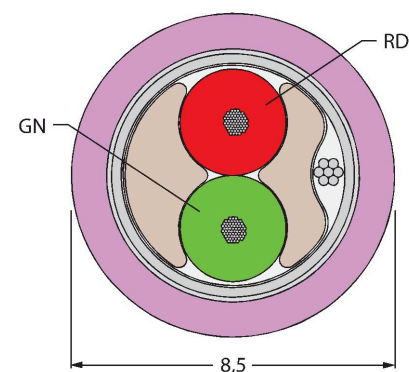


Vlastnosti



- PROFIBUS kabel: AWG 22/1
- materiál pláště: PVC, barva: fialová
- průměr pláště: 8,5 mm
- UL certifikát
- délka kabelu: 0,5 m

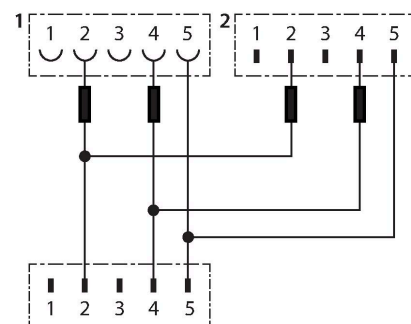
Průřez kabelu



Technické údaje

Typ	VB2-FSW/RSSW RKS 455-0.5M-0.5M
ID č.	U3-00770
Konektor A	zástrčka, M12 x 1, přímý
Tělo zásuvky	plast
mechanická životnost	> 100 cyklů
Typ ochrany	IP67, pouze v zašroubovaném stavu
Konektor B	zásuvka, zástrčka, M12 x 1, přímé
Kontakty	kov, CuZn, zlaceno
Držák kontaktů	plast
Tělo zásuvky	plast
Těsnění	plast
mechanická životnost	> 100 cyklů
Stupeň krytí	IP67, pouze v zasunutém stavu
Kabel	
Síťový protokol	PROFIBUS-DP, 455
Průměr kabelu	Ø 8.5 mm ±0.15
Délka kabelu	0.5 m
Materiál kabelu	PVC, fialová
stínění:	hliníková fólie, zinkované měděné opředení
Izolace žil	PE
Průřez žily	2 x 0.34 mm²
Konstrukce žily	19 x 0.15 mm
Barva žil	GN, RD
Elektrické vlastnosti při +20 °C	
Jmenovité napětí	250 V

Schéma zapojení



Technické údaje

Izolační odpor	$\geq 10^8 \Omega$
Vnitřní izolační odpor	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
DC odpor	$50 \Omega / \text{km}$
Jmenovitá impedance	$150 \Omega (1 \text{ MHz})$
Jmenovitá Kapacita	29.53 pF/m
Mechanické a chemické vlastnosti	
Poloměr ohybu (pevné umístění)	$\geq 5 \times \varnothing$
Poloměr pohybu (pohyblivé umístění)	$\geq 15 \times \varnothing$
Okolní teplota (pevná)	$-40 \dots +80 \text{ }^\circ\text{C}$
Okolní teplota (mobilní)	$-40 \dots +80 \text{ }^\circ\text{C}$
Speciální vlastnosti	
vhodný pro vlečné řetězy	ne
bez halogenů	ne
odolnost vůči UV	ano
Odolnost vůči oleji	ne
Nehořlavost	ano
Certifikáty	UL CSA