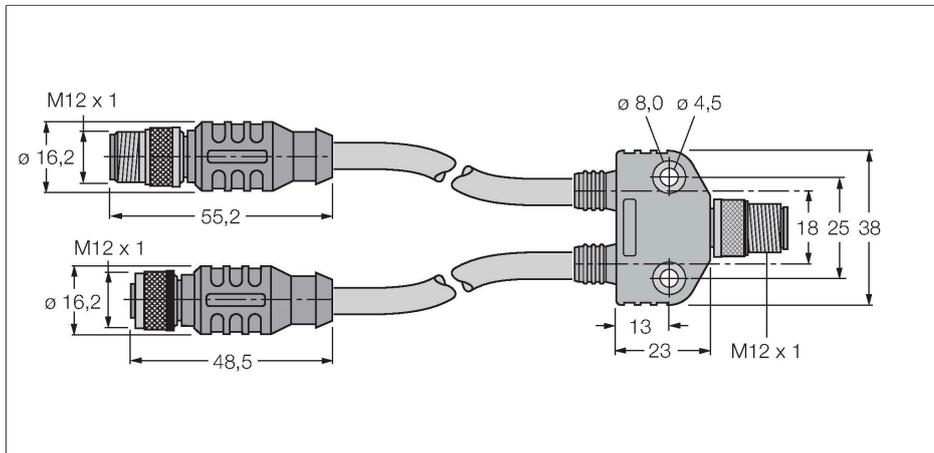


# VB2-FSW/RSSW RKSU 455-0.5M-0.5M

## Répartiteurs à deux voies – raccord en Y Profibus, entièrement blindé, 12 MBit/s, 2 x 0,5 m de sortie de câble

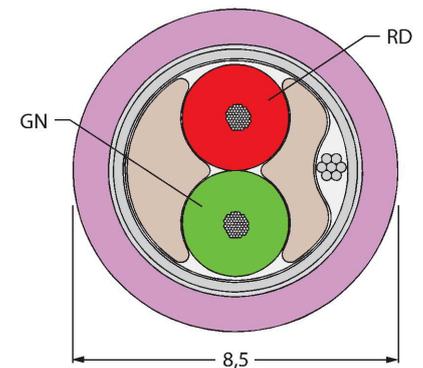


### Caractéristiques

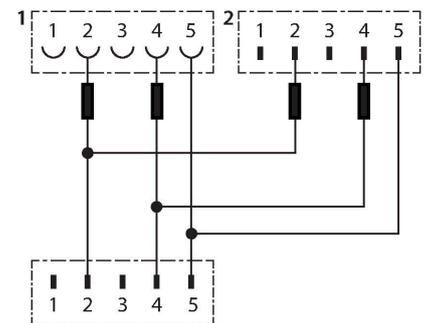


- Câble PROFIBUS : AWG 22/1
- Matériau de la gaine : PVC, couleur : violet
- Diamètre de la gaine : 8,5 mm
- Homologation UL
- longueur de câble : 0.5 mètres

### section câble



### schéma de connexions



### Données techniques

Type	VB2-FSW/RSSW RKSU 455-0.5M-0.5M
N° d'identification	U3-00770
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Droit
Corps de manchon	Plastique
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Type de protection	IP67, Uniquement en état vissé
Connecteur B	Connecteur femelle, connecteur mâle, M12x1, Droit
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique
Corps de manchon	Plastique
Joint d'étanchéité	Plastique
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Indice de protection	IP67, uniquement en état enfiché
<b>Câble</b>	
Protocole réseau	PROFIBUS-DP, 455
Diamètre de câble	Ø 8.5 mm ±0.15
Longueur de câble	0.5 m
Gaine de câble	PVC, Violet
Blindage	feuille d'aluminium, grillage de cuivre étamé
Isolation du conducteur	PE
Section conducteur	2 x 0.34 mm <sup>2</sup>
Structure de fils toronnés	19 x 0.15 mm
Couleurs de câble	GN, RD

## Données techniques

Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	250 V
Résistance d'isolation	$\geq 10^8 \Omega$
Résistance transversale	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Résistance DC (boucle)	50 $\Omega$ /km
Nom. Impédance	150 $\Omega$ (1 MHz)
Nom. Capacité	29.53 pF/m
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	$\geq 5 \times \varnothing$
Rayon de courbure (utilisation flexible)	$\geq 15 \times \varnothing$
Température ambiante (posé de manière fixe)	-40...+80 °C
Température ambiante (mobile)	-40...+80 °C
Autres caractéristiques	
Utilisable sur chaînes de transport de câble	non
Sans halogène	non
Résistance UV	oui
Résistance à l'huile	non
Ininflammable	oui
Homologations	UL CSA