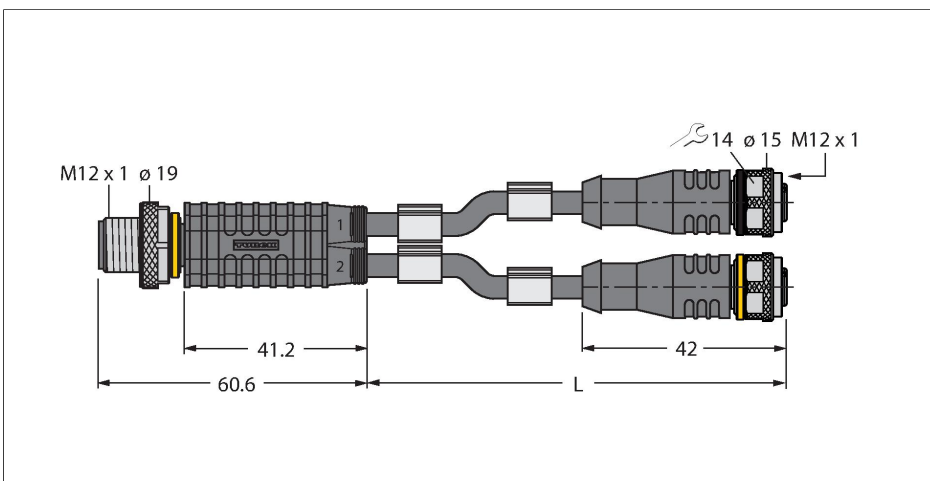


VBRS4.487-2RKC4.221T-0.3/0.3/TXB

Répartiteurs à deux voies – Répartiteur Y avec câble,
connecteur mâle M12 × 1 - 2 × connecteur femelle M12 × 1



Caractéristiques

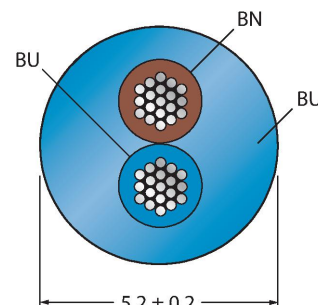


- Matériau de la gaine : PUR
- Couleur de gaine : bleu
- Utilisable sur chaînes de transport de câble
- Résistant aux produits chimiques, aux UV et à l'huile
- Ignifuge (FT2 selon la norme UL 1581, CEI 60332-2-2)
- Sans halogène, ni silicones, ni PVC et ni LABS
- Particulièrement résistant à l'usure
- Conformité RoHS
- Type de protection : IP67
- Longueur de câble : 0.3 / 0.3 mètres

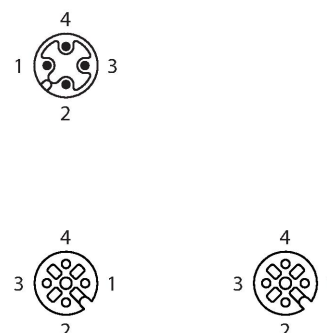
Données techniques

Type	VBRS4.487-2RKC4.221T-0.3/0.3/TXB
N° d'identification	6636266
Répartiteur E/S	Répartiteur en Y, 2 ports
Connecteur A	Connecteur mâle, M12x1, Droit
Nombre de pôles	4
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Écrou/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Couple de serrage	0.8 ... 1 Nm (respecter la valeur max. de la contre-partie !)
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Degré de pollution	3
Type de protection	IP67, Uniquement en état vissé
Connecteur B	2 x connecteur femelle, M12x1, Droit
Nombre de pôles	2
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, TPU, Noir
Corps de manchon	Plastique, TPU, Noir
Ecrou de serrage/vis de serrage	laiton, CuZn, nickelé
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
Couple de serrage	0.8 ... 1 Nm (respecter la valeur max. de la contre-partie !)
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage

section câble



Configuration de contact

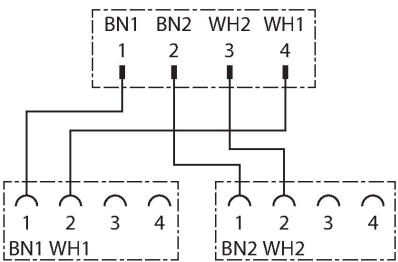


Titre schéma de raccordement

Données techniques

Degré de pollution	3
Indice de protection	IP67, uniquement en état vissé
Diamètre de câble	Ø 5.2 mm ±0.20
Longueur de câble	0.3 m, 0.3 m
Gaine de câble	PUR, Bleu
Isolation du conducteur	PP
Section conducteur	2 x 0.5 mm²
Structure de fils toronnés	64 x 0.1 mm
Couleurs de câble	BN, BU
Caractéristiques électriques à +20°C	
Tension nominale	250 V
Tension d'essai	2000 V
Intensité maximale admissible	4 A
Résistance d'isolation	> 30.5 MΩ/km
Résistance transversale	max. 57 Ω/km
Caractéristiques mécaniques et chimiques	
Rayon de courbure (déplacement fixe)	≥ 5 x Ø
Rayon de courbure (utilisation flexible)	≥ 10 x Ø
Cycles de courbure	≥ 5 Mio.
Accélération admissible	max. 5 m/s²
Déplacement admissible horizontalement	5 m (à 5 m/s²)
Déplacement admissible verticalement	2 m (à 5 m/s²)
Vitesse d'avance admissible	3.3 m/s
Effort de torsion	± 180 °/m
Température ambiante (posé de manière fixe)	-50...+80 °C
Température ambiante (mobile)	-25...+80 °C
Température ambiante (chaîne de transport de câble)	-25...+60 °C

configuration des broches



Accessoires

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Jeu de clé de couple de serrage; poignée avec couple de serrage réglable 0.4 - 1.0 Nm, outil de réglage pour couple de serrage, clé à fourche pour M8 (ouverture de clé 9), clé à fourche pour M12 (ouverture de clé 14)

BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL

6936206

Plaques de repérage pour câbles TEL et TXL, longueur de plaque : 18 mm, hauteur de plaque : 4 mm, matériau: Polycarbonate (PC), couleur : blanc, exempt d'halogène et ignifuge

