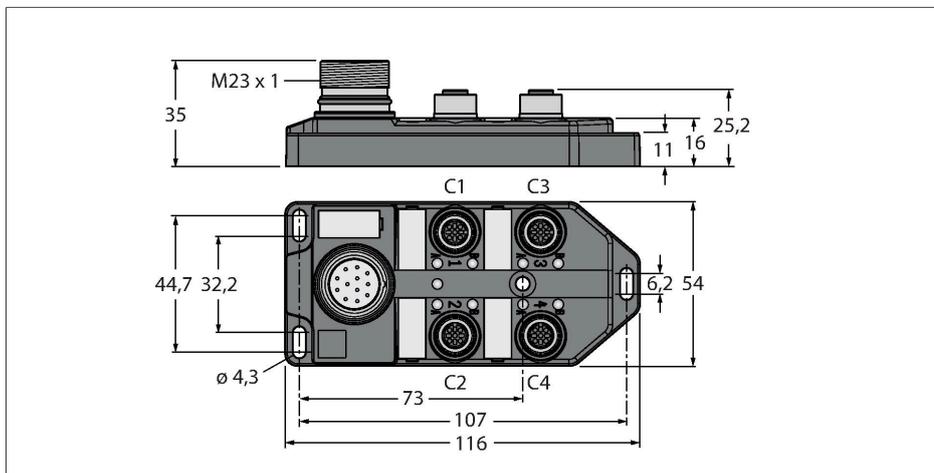


# TB-4M12-5P3-CS19T

## Répartiteur d'actuateur/de détecteur M12 x 1 passif – 4 canaux, avec connecteur M23 pour la conduite d'alimentation



### Données techniques

Type	TB-4M12-5P3-CS19T
N° d'identification	6611903
Répartiteur E/S	4, avec connecteur M23
Boîtier	plastique, PA, noir
Display operating voltage	LED, verte
Display switching state	LED, jaune
Fonction de commutation	PNP
Emplacement E/S	M12 x 1
Nombre de pôles	4+PE
Contacts	laiton, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, PA, Noir
Joint d'étanchéité	Plastique, FPM/FKM
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
Raccordement groupé	M23
Connecteur B	Connecteur mâle à bride, M23x1
Nombre de pôles	19
Contacts	métal, CuZn, doré
Corps isolant	Plastique, PBT, Noir
Joint d'étanchéité	Plastique, NBR
Durée de vie mécanique	> 100 Cycles de couplage et de découplage
<b>Caractéristiques électriques à +20°C</b>	
Tension nominale	30 V
Intensité maximale admissible	2 A par contact de signal, courant total 9 A

### Caractéristiques



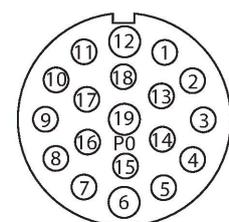
- matériau de boîtier : nylon
- couleur de boîtier: noir
- Mode de protection IP67
- Conformité RoHS
- Conformité CE
- LED (commutation PNP)
- Emplacement E/S (nombre de pôles): 4 pôles + PE

### Configuration de contact

Connecteur mâle E/S



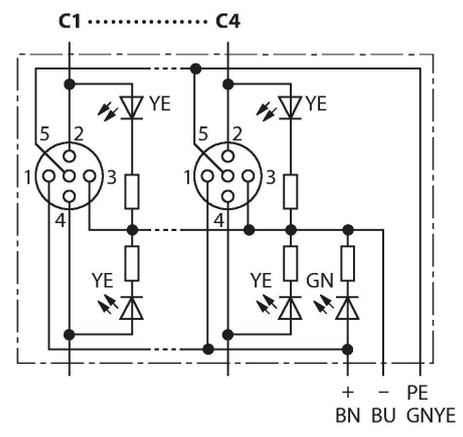
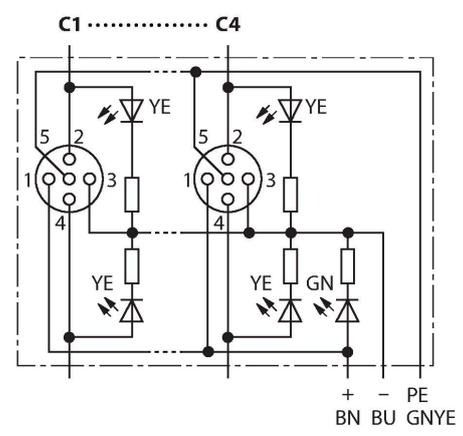
### embase mâle M23 x 1



## Données techniques

Résistance d'isolation	$\geq 10^8 \Omega$
Résistance transversale	$\leq 5 m\Omega$
<b>Caractéristiques mécaniques et chimiques</b>	
En état de repos	-40 °C...+85 °C

## schéma de connexions



#### Configurations

Emplacement/Broche	C1/2	C1/4	C2/2	C2/4	C3/2	C3/4	C4/2	C4/4
Bride M23	7	15	4	5	8	16	14	3
Câble	GYPK	WH	RDBU	GN	WHGN	YE	BNGN	GY

Alimentation C1-C4	24V	0V	PE
Bride M23	19	6	12
Câble	BN	BU	GNYE

#### Fourniture

Article	Quantité	Description
répartiteur	1	Répartiteur d'actuateur/détecteur passif
VS-M12-BK	2	Bouchon d'obturation pour les connecteurs femelles M12
KS9/20	5	plaquettes d'identification

#### Accessoire

N° d'identité	Type	Description
6900196	CK19-0	Connecteur femelle M23 confectionnable, 19 pôles, droit
6930225	CS19-0	Connecteur mâle M23 confectionnable, 19 pôles, droit
6931765	CKM19-19-5/S101	câble de raccordement, connecteur femelle M23, droit, 19 pôles, 5m *
6931766	CKM19-19-10/S101	câble de raccordement, connecteur femelle M23, droit, 19 pôles, 10m *
6931890	CKWM19-19-5/S101	câble de raccordement, connecteur femelle M23, coudé, 19 pôles, 5m *
6931891	CKWM19-19-10/S101	câble de raccordement, connecteur femelle M23, coudé, 19 pôles, 10m *
6931767	CSM-CKM19-19-5/S101	rallonge, connecteur mâle M23 sur connecteur femelle M23, droit, 19 pôles, 5m *
6931768	CSM-CKM19-19-10/S101	rallonge, connecteur mâle M23 sur connecteur femelle M23, droit, 19 pôles, 10m *
6931892	CSM-CKWM19-19-5/S101	rallonge, connecteur mâle M23, droit sur connecteur femelle M23, coudé, 19 pôles, 5m *
6931893	CSM-CKWM19-19-10/S101	rallonge, connecteur mâle M23, droit sur connecteur femelle M23, coudé, 19 pôles, 10m *
6625616	RKC5T-2-RSC5T/TXL	câble d'actuateur/détecteur, connecteur femelle M12 sur connecteur mâle M12, droit, 5 pôles, 2m *
6936055	VS-M12-BK	Bouchon d'obturation pour les connecteurs femelles M12
8015002	KS9/20	plaquettes d'identification

\* autres longueurs sur demande