Câble de connexion
M12 × 1 ; répartiteur en T pour éclairage

wenglor
the innovative family

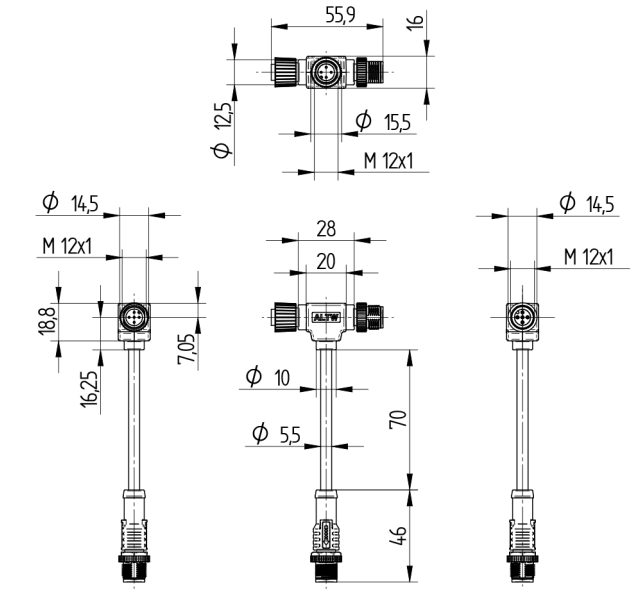
ZC4G002
Référence



Données techniques

Caractéristiques mécaniques	
Raccordement 1	Mâle, droite
Type de raccordement 1	M12 × 1, 5-pôles
Raccordement 2	Femelle, coudée
Raccordement 2	Mâle, coudée
Type de raccordement 2	M12 × 1, 5-pôles
Longueur de câble	0,6 m
Diamètre extérieur (d)	4,8 mm
Indice de protection	IP67
Plage de températures	-10...105 °C
Couleur de l'enveloppe extérieure	noir
Matière gaine de câble	PVC
Matière écrou à douille	Métal
Unité d'emballage	1 Pièce
Schéma de raccordement N°	S123
Référence connectique	2 35

- **Connecteur femelle M12 × 1, coudée**
- **Connecteur mâle M12 × 1, coudée**
- **Connecteur mâle M12 × 1, droit**

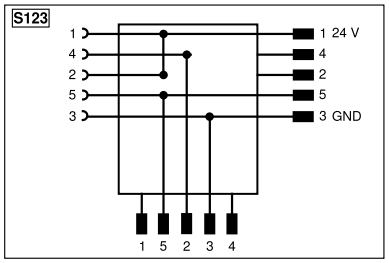


Mesures en mm (1 mm = 0.03937 Inch)

Le câble assure, avec le répartiteur en Y, la synchronisation de l'éclairage en mode flash. La douille sur la pièce en T peut être raccordée directement à l'éclairage. Le connecteur sur l'élément en T sert d'entrée pour l'alimentation électrique (24 V CC).

Produits complémentaires

Câble de connexion ZDCG004
Câble de connexion ZDCG005



Légende					
+	Tension d'alimentation +	nc	N'est pas branché	ENBRS422	Codeur B/B̄ (TTL)
–	Tension d'alimentation 0 V	U	Entrée test	ENA	Codeur A
~	Tension d'alimentation (Tension alternative)	Ū	Entrée test inverse	ENB	Codeur B
A	Sortie de commutation Fermeture (NO)	W	Entrée Trigger	AMIN	Sortie numérique MIN
Ā	Sortie de commutation Ouverture (NC)	W–	Masse pour entrée trigger	AMAX	Sortie numérique MAX
V	Sortie encrassement / Sortie défaut (NO)	O	Sortie analogique	AOK	Sortie numérique OK
V̄	Sortie encrassement / Sortie défaut (NC)	O–	Masse pour sortie analogique	SY In	Synchronisation In
E	Entrée (analogique ou digitale)	BZ	Extraction par bloc	SY OUT	Synchronisation OUT
T	Entrée apprentissage	AMV	Sortie de l'électrovanne	OLT	Sortie intensité lumineuse
Z	Temporisation (activation)	a	Sortie commande électrovanne +	M	Maintenance
S	Blindage	b	Sortie commande électrovanne 0 V	rsv	Réservé
RxD	Réception de données Interface	SY	Synchronisation	Couleurs des fils suivant norme DIN IEC 60757	
TxD	Émission de données Interface	SY–	Masse pour synchronisation	BK	noir
RDY	Prêt	E+	Réception	BN	brun
GND	Masse	S+	Émission	RD	rouge
CL	Cadence	⏚	Terre	OG	orange
E/A	Entrée / Sortie programmable	SnR	Réduction distance de commutation	YE	jaune
	IO-Link	Rx+/–	Réception de données Ethernet	GN	vert
PoE	Power over Ethernet	Tx+/–	Émission de données Ethernet	BU	bleu
IN	Entrée de sécurité	Bus	Interfaces-Bus A(+) / B(–)	VT	violet
OSSD	Sortie sécurité	La	Lumière émettrice désactivable	GY	gris
Signal	Sortie de signal	Mag	Commande magnétique	WH	blanc
BI_D+/–	Ligne données bidirect.Gigabit Ethernet (A-D)	RES	Confirmation	PK	rose
EN0 RS422	Codeur, impulsion,0 0/0̄ (TTL)	EDM	Contrôle d'efficacité	GNYE	vert jaune
PT	Résistance de mesure en platine	ENARS422	Codeur A/Ā (TTL)		

V1-02.06.2023

Informations techniques succeptibles d'être modifiées