

# Câbles et connecteurs

**Câbles préconfectionnés**

**Connectique M12**

**Avec connecteur, 8 broches**



**Connecteur femelle avec écrou de raccordement, codage A, droit**

**Câble PUR, 4 x 2 x 0.25 mm<sup>2</sup> [AWG23]**

retardateur de flamme, résistant à l'eau de mer, recyclable, sans PWIS, résistant aux acides/alcalis/huiles/ozones/UV, sans halogène/silicone, résistant à l'hydrolyse, résistant à la chaîne d'entraînement, résistant à la torsion, résistant à l'étincelle de soudage

**Extrémité libre**



Analog output

Push-Pull

HTL

RS422

TTL

Open Collector

NPN

SinCos

**Détails de la commande**

Réf. de commande

Câbles torsadés par paires - pour une transmission particulièrement insensible aux interférences

Longueurs de câble	2 m [6.56']
	5 m [16.40']
	...
	xx m

<b>05.00.60E1.8211.001M</b>
<b>05.00.60E1.8211.005M</b>
...
<b>05.00.60E1.8211.0xxM</b>

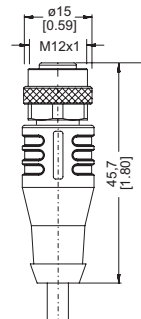
xx = longueur en mètres:  
2, 5, 10, 15, 20, 30

Longueur de câble standard  
(autres sur demande)

**Caractéristiques techniques**

<b>Connecteur</b>	
Matériau du boîtier	Métal / Plastique
Protection	IP67
<b>Section du conducteur</b>	
	4 x 2 x 0.25 mm <sup>2</sup> [AWG23]
<b>Plage de températures de travail</b>	
	-30 °C ... +90 °C [-22 °F ... +194 °F]
<b>Rayon de courbure min.</b>	
Pose mobile	130 mm [5.12"]
Pose fixe	60 mm [2.36"]
<b>Gaine du câble</b>	
Diamètre du câble env.	6.2 mm ±0.2 mm
Matériau de la gaine	PUR

Dimensions en mm [pouce]



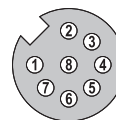
**Connexions**

Raccordement

Broches, contacts femelles:	1	2	3	4	5	6	7	8
Couleur de brin:	WH	BN	GN	YE	GY	PK	BU	RD

Blindage sur le corps

Face enfichable, codage A



**Convient pour nos gammes**

Codeurs incrémentaux	Codeur Monotour	Codeur Multitours	Systèmes de mesure à câble	Systèmes linéaires
3610 / 3620	M3653A(R) / M3673A	M3663(R) / M3683	A41	Limes KIT TB1
5000 / 5020	M5853	F3663 / F3683	A50	Systèmes de mesure de la longueur avec crémaillère et roue de mesure
KIS50 / KIH50	5853 / 5873	M5863	B75	
5834 Motor-Line		5863 / 5883	B80	
5814FS2 / 5834FS2			C105	
5814FS3 / 5834FS3			C120	
5805 / 5825			D135	
5006 / 5026				
5821				
A020 / A02H				
H120				