

Technical drawing of a 3-way split cable gland (type 303) showing dimensions and labels. The drawing includes a side view and two end views.

Dimensions:

- Top flange thickness: 15
- Top flange outer diameter: $\varnothing 4,2$
- Top flange inner diameter: 17
- Top flange thread: M12x1
- Top flange locking mechanism: 14 (wrench symbol)
- Top flange label: C
- Top flange label: A
- Top flange label: B
- Top flange label: L
- Top flange label: 36,5
- Top flange label: 26,5
- Top flange label: 15,5
- Top flange label: M12x1
- Top flange label: 14 (wrench symbol)
- Top flange label: 17
- Top flange label: $\varnothing 4,2$
- Top flange label: 50

Labels:

- A
- B
- C
- L
- 36,5
- 26,5
- 15,5
- M12x1
- 14 (wrench symbol)
- 17
- $\varnothing 4,2$
- 50

A - câble entrée gris
C:
B - câble octavis noir
C:



Caractéristique spécifique	Sans silicone; Sans halogène; contacts dorés; Aptitude pour des câbles en mouvement
Sans silicone	oui

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Classe de protection		II
Courant de sortie total	[A]	3

Température ambiante	[°C]	-25...90
Indice de protection		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Poids	[g]	64,7
Matière du corps		TPU
Matière écrou moleté		laiton, nickelé
Matière des joints		FKM
Nombre d'emplacements répartiteur		2
Aptitude pour des câbles en mouvement		oui



Câble en Y

YDOAHXX0MSS0,25HXXSTGH050MSS

Aptitude pour des câbles en mouvement	rayon de courbure en cas de pose flexible	min. 10 x diamètre du câble
	vitesse de passage	max. 3,3 m/s pour une longueur de passage horizontale et une accélération max. de 5 m/s ²
	cycles de courbure	> 2 Mio.
	sollicitation de torsion	± 180 °/m

Remarques

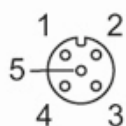
Remarques	Veuillez noter l'information technique dans la rubrique "Téléchargements".
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 0,25 m, PUR, Sans halogène, gris/noir, Ø 4,6 mm; 5 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

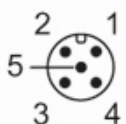
Raccordement électrique - Connecteur femelle

Connecteur: 2 x M12; codage: A; Corps: TPU, noir; Verrouillage: laiton, nickelé; Joint d'étanchéité: FKM; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm



Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; codage: A; Corps: TPU, noir; Verrouillage: laiton, nickelé; Contacts: doré; Couple de serrage: 0,6...1,5 Nm





Câble en Y

YDOAHXX0MSS0,25HXXSTGH050MSS

Raccordement

