

Technical drawing of a 3-way split cable gland. The main view shows a cylindrical body with a mounting flange (A) and two cable ports (B). Dimensions include a total length of 50, a mounting flange diameter of Ø4,2, and a mounting flange height of 15. Two side views show the cable ports with dimensions 17, 36,5, and 26,5. A detail view shows the mounting flange with a wrench symbol and a 14mm dimension.

CE cUL US UK
LISTED CA

Sistema	Libre de siliconas; Libre de halógenos; Contactos dorados; Aptitud para cadenas portacables
Libre de siliconas	sí

Tensión de alimentación	[V]	< 60 AC/DC
Clase de protección		II
Corriente máxima total	[A]	4
Corriente máxima total (UL)	[A]	3

Temperatura ambiente	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente		cULus: ...75
Temperatura ambiente (movible)	[°C]	-25...90
Nota sobre la temperatura ambiente en movimiento		cULus: ...75
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-25...55
Humedad de almacenamiento	[%]	10...100



Cable en Y

YDOAH040MSS0005H04STGH050MSS

Otras condiciones climáticas para el almacenamiento según la clase indicada	1K22/ DIN 60721-3-1
Grado de protección	IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Datos mecánicos

Peso	[g]	312
Material del cuerpo		TPU
Material de la tuerca de unión		latón, niquelado
Material de la junta		FKM
Número de puntos de conexión en el repartidor central		2
Aptitud para cadenas portacables		sí
Aptitud para cadenas portacables	Radio de curvatura para aplicaciones flexibles	mín. 10 x diámetro del cable
	Velocidad de avance	máx. 3,3 m/s con una longitud de avance horizontal de 5 m y aceleración máx. de 5 m/s²
	Ciclos de curvatura	> 5 Mio.
	Esfuerzo de torsión	± 180 °/m

Notas

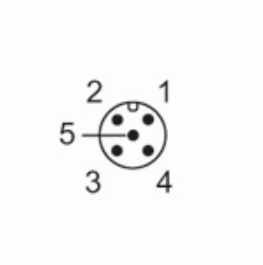
Notas	Tenga en cuenta las indicaciones técnicas del apartado "Descargas".
Cantidad por pack	1 unid.

Conexión eléctrica

Cable: 5 m, PUR, Libre de halógenos, negro, Ø 4,3 mm; 4 x 0,34 mm² (42 x Ø 0,1 mm)

Conexión eléctrica - Conector macho

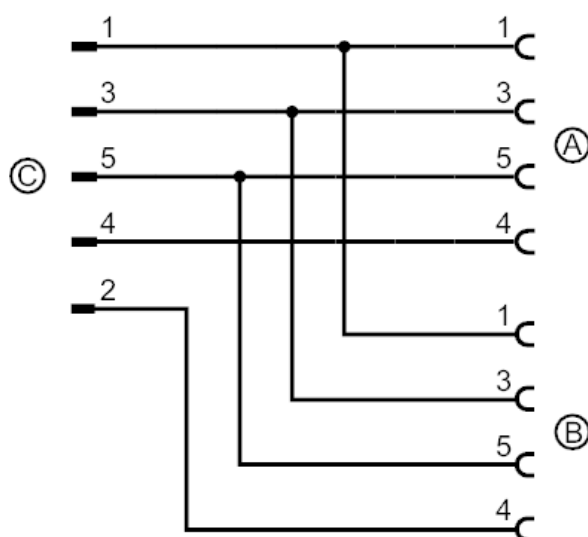
Conector: 1 x M12, recto; codificación: A; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm



Cable en Y

YDOAH040MSS0005H04STGH050MSS

Conexión



Conexión eléctrica - Toma

Conector: 2 x M12, acodado; codificación: A; cuerpo: TPU, naranja; bloqueo: latón, niquelado; Junta de estanqueidad: FKM; Contactos: dorado; Par de apriete: 0,6...1,5 Nm

