

Conexión del cable apantallado

Para reducir el riesgo de interferencias en el cable de comunicaciones del MultiControl se puede conectar a tierra la pantalla del cable. A ambos lados del MultiControl hay un contacto que está conectado a la pantalla del cable de comunicaciones en cuestión. El cable de conexión de la pantalla se puede utilizar para conectar el contacto con tierra funcional o para interconectar los dos contactos del MultiControl. El cable de conexión de la pantalla tiene una longitud de 330 mm y posee en cada extremo un terminal de cable. Mediante los terminales de cable se puede atornillar el cable a uno o ambos contactos del MultiControl. En el alcance del suministro se incluyen los tornillos y arandelas dentadas necesarios.

Número de artículo: S-1113876

Tapón ciego de MultiControl

El MultiControl dispone de 4 conexiones para RollerDrive, 2 conexiones de comunicación y 4 conexiones para sensores o E/S. Si se utilizan todas las conexiones, el MultiControl posee el grado de protección IP54. En función de la aplicación es posible que no se utilicen todas las conexiones. Si también en este caso se desea mantener el grado de protección IP54, es preciso obturar las conexiones libres. El paquete de tapones ciegos contiene tantos tapones como sean necesarios cuando se utilice tan solo una cantidad mínima de las conexiones del MultiControl.

Número de artículo: S-1104466

Paquete de tapones ciegos			
Conexión de MultiControl	Tamaño de tapón ciego	Uso	Tapones ciegos incluidos
RollerDrive	M8	Enchufar	3
Sensor o bien E/S	M8	Tornillos	3
Comunicación	M12	Tornillos	1

Los tapones ciegos se entregan preconfeccionados para las conexiones necesarias.

Datos técnicos

- Rango de temperatura: -30 hasta +40 °C
- Color: negro

Insertos obturadores para fuentes de alimentación conmutadas

Las fuentes de alimentación conmutadas de Interroll disponen de diferentes manguitos pasacables que están estanqueizados mediante tapones ciegos. Para la conexión de cables están disponibles tres sets de insertos obturadores. En la conexión por cable éstos aseguran el mantenimiento del grado de protección IP54 y una protección antitirones.

Variantes de ejecución

Están disponibles tres sets diferentes de insertos obturadores:

	Set 1	Set 2	Set 3
Conexiones de 400 V AC	2 insertos obturadores M25 para cable redondo ø8 hasta 17 mm		
Conexión errónea	1 inserto obturador M12 para cable redondo ø2 hasta 5 mm		
Conexiones de 24/48 V DC	2 insertos obturadores M20 para cable redondo ø5 hasta 13 mm	2 insertos obturadores M20 para un cable plano	2 insertos obturadores M20 para dos cables planos
Número de artículo	S-1115405	S-1115406	S-1115407

Cada fuente de alimentación se entrega con el set correspondiente. Los sets se pueden pedir también sueltos.