

Conexión para cable perfilado, 2 x ASi como derivación de cable perfilado

Con fusible autorearmable de 2 A



(Figura similar)

Figura	Tipo	Diseño compacto, instalable en el canal de cables	Protección interna <sup>(1)</sup>	Conexión del cable perfilado	Conexión <sup>(2)</sup>	Cable redondo <sup>(3)</sup>	Grado de protección	N° art.
	IP67, 19 mm de profundidad	Sí, 19 mm de profundidad	2 A, autorearmable	2 x ASi	Derivación cable perfilado	–	IP67	<b>BWU4730</b>

(1) **Protección interna**

**2 A, autorearmable:** La protección interna se lleva a cabo mediante fusibles de 2 A autorearmables entre los dos cables perfilados ASi. ≤2 A están disponibles en el lado secundario

(2) **Conexión:** Otras opciones de conexión están disponibles bajo petición.

Conector hembra para cable M12, acodado	Conector hembra para cable M12, recto	Conector hembra para cable M8, recto	Cable redondo / extremos de cable libres	Derivación cable perfilado
Cable PUR, resistente al aceite				

(3) **Cables:** Sobre pedido se pueden adquirir cables de otras longitudes.

Bajo condiciones normales (sin terminación de bus o repetidor), la longitud total admisible de un **segmento ASi es de máx. 100 m**. En el cálculo se debe tener en cuenta que la longitud del cable de conexión (**cable redondo**) de cada **distribuidor pasivo** conectado se debe **multiplicar por dos**. En los **distribuidores activos** (esclavos ASi) únicamente se debe tener en cuenta el cable perfilado ASi **estándar**.

<b>N° art.</b>	<b>BWU4730</b>
<b>Conexión</b>	
Conexión del cable perfilado	2 x ASi, Cable perfilado, tecnología de perforación (puenteado internamente)
Conexión	Derivación cable perfilado
Cable redondo	–
Tensión de servicio asignada	10 ... 32 V <sub>CC</sub> PELV
Corriente de servicio asignada	≤8 A por cable perfilado ASi ≤2 A por cable perfilado ASi (F)
Protección interna	Fusible autorearmable de 2 A (F) en derivación de cable perfilado ASi a ASi (F)
Tiempo de desconexión máx.	Aprox. 20 ms (dependiendo de la carga capacitiva conectada)
<b>Display</b>	
LED ASi (verde)	Encendido: tensión ASi en cable perfilado ASi O.K.
LED ASi (F) (verde)	Encendido: tensión ASi asegurada en cable perfilado ASi (F) O.K.

<b>N° art.</b>	<b>BWU4730</b>
<b>Medioambiente</b>	
Normas aplicadas	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
Utilizable en instalaciones con seguridad pasiva hasta SIL3/PLe	Si (1)
Altura de funcionamiento sobre el nivel del mar	Máx. 2000 m
Temperatura ambiente	-30 °C ... +70 °C (2)
Temperatura de almacenamiento	-25 °C ... +85 °C
Carcasa	Plástico, montaje atornillado, Ideal para canal de cables (≥19 mm de profundidad de montaje)
Grado de ensuciamiento	2
Grado de protección	IP67
Carga de humedad admisible	Conforme a EN 61131-2
Solicitud admisible por choques y vibraciones	≤15g, T≤11 ms 10 ... 55 Hz, 0,5 mm amplitud
Tensión de aislamiento	≥ 500V
Peso	75 g
Dimensiones (An / Al / Pr) en mm	60 / 45 / 19

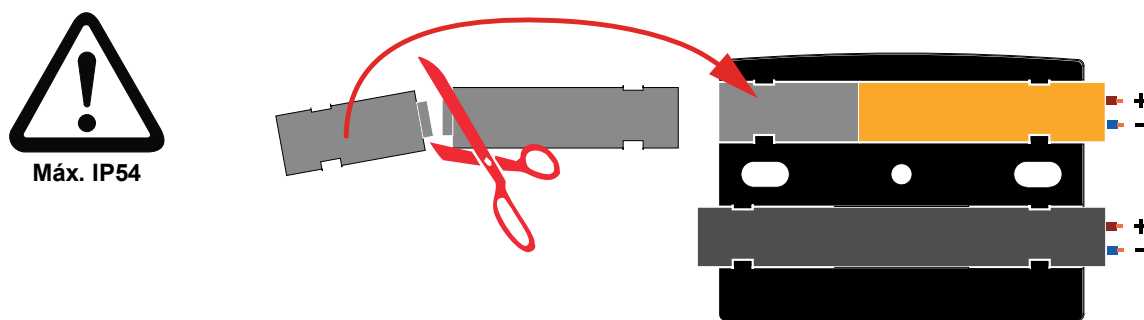
(1) El distribuidor pasivo es apropiado para el uso en instalaciones con seguridad pasiva, debido a que no se dispone de ninguna conexión a un potencial AUX.

(2) Hasta -25°C con cable tendido flexible, -30°C sólo con cable tendido fijo.

**Conexiones: derivación de cable perfilado**

<b>BWU4730</b>		
----------------	--	--

### Terminación de línea con perfiles de junta



### Accesorios:

- Perfil de junta IP67 (tapón IDC), 60 mm (n° art. BW3282)