

Distribuidor pasivo AUX

Conexión para 2 cables perfilados AUX en conector de alimentación hembra para cable M12, acodado, codificado L



(Figura similar)



Figura	Tipo	Diseño compacto, instalable en el canal de cables ⁽¹⁾	Protección interna ⁽²⁾	Conexión del cable perfilado	Conexión ⁽³⁾	Cable ⁽⁴⁾	Función especial	Grado de protección	N° art.
	IP67, 25 mm de profundidad	Sí, 25 mm de profundidad	AUX _{48V} : no AUX _{24V1} : 1 A, autorearmable	2 x AUX (separados galvánicamente)	1 x conector de alimentación hembra para cable M12, recto, codificado L, 4 polos	1 m	-	IP67	BWU4750

(1) Diseño compacto, instalable en el canal de cables

Las carcasas con diseño compacto y con cables con salida lateral son adecuadas para el montaje en canales de cables, guías para cables, canaletas de cables, rieles para cables o bandejas de cables. Rogamos que tenga en cuenta la respectiva profundidad de la carcasa para el pertinente uso.

(2) Protección interna

1 A, autorearmables: La protección interna se lleva a cabo mediante fusibles de 1 A autorearmables para AUX. Cada conexión dispone de ≤1 A.

4 A, fusible de acción retardada: La protección interna se lleva a cabo mediante fusibles de 4 A (acción retardada) para AUX U_S y para AUX U_P. Cada conexión dispone de ≤4 A.

8 A, fusible de acción retardada: La protección interna se lleva a cabo mediante fusibles de 8 A (acción retardada) para AUX. Cada conexión dispone de ≤8

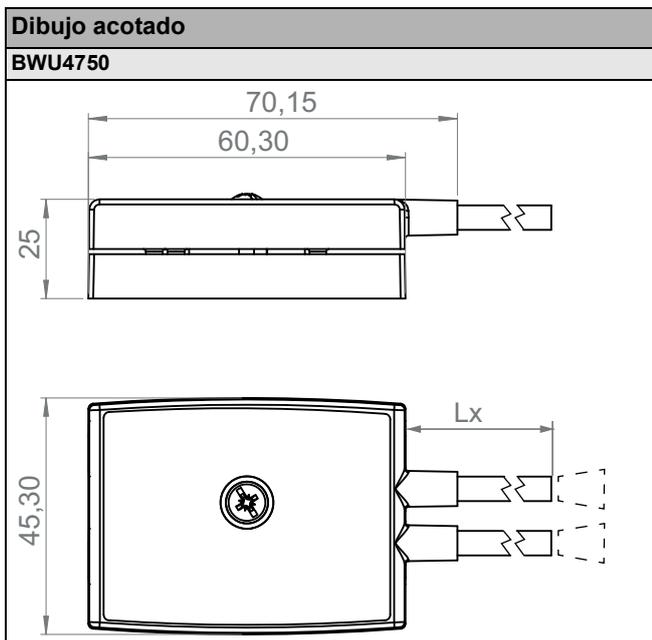
(3) Conexión: Otras opciones de conexión están disponibles bajo petición.

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

N° art.	BWU4750
Conexión	
Conexión del cable perfilado	2 x AUX (separados galvánicamente) cable perfilado y tecnología de perforación
Conexión	1 x conector de alimentación hembra para cable M12, acodado, codificado L, 4 polos
Cable	1 m máx. esfuerzo de tracción admisible 10 N
Tensión de servicio asignada	AUX _{48V} : 48 V _{DC} (33 ... 52 V _{DC}) PELV ⁽¹⁾ AUX _{24V1} : 24 V _{DC} (10 ... 32 V _{DC}) PELV
Corriente de servicio asignada	AUX _{48V} máx. 16 A AUX _{24V1} máx. 1 A
Protección interna	AUX _{48V} : no AUX _{24V1} : 1 x fusible autorearmable de 1 A para AUX _{24V1} por cada conexión M12
Display	
LED AUX _{24V1} (verde)	Encendido: tensión AUX en conexión M12 O.K.
LED AUX _{24V} (verde)	Encendido: tensión AUX en cable perfilado AUX _{24V} O.K.

N° art.	BWU4750
Medioambiente	
Normas aplicadas	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
Altura de funcionamiento sobre el nivel del mar	Máx. 2000 m
Temperatura ambiente	-30 °C ... +70 °C
Temperatura de almacenamiento	-25 °C ... +85 °C
Carcasa	Plástico, montaje atornillado, ideal para canal de cables (≥ 25 mm de profundidad de montaje)
Grado de ensuciamiento	2
Grado de protección	IP67
Solicitud admisible por choques y vibraciones	$\leq 15g$, $T \leq 11$ ms 10 ... 55 Hz, 0,5 mm amplitud
Tensión de aislamiento	≥ 500 V
Peso	75 g
Dimensiones (An / Al / Pr) en mm	60 / 45 / 25

	Notice
	<p>48 V_{DC} no debe ser conectado a: un aparato con una tensión de funcionamiento de 24 V_{DC} (véase la ficha técnica del fabricante) la conexión ASi del dispositivo la pasarela ASi</p>



Conexiones: conector de alimentación hembra para cable M12, codificado L					
N° art.	Conexión M12	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4
BWU4750	X1	AUX _{48V+}	AUX _{24V1} +	AUX _{48V-}	AUX _{24V1} -

Accesorios:

- Perfil de junta IP67 (tapón IDC), 60 mm (nº art. BW3282)
- Cable perfilado ASi (negro) para alimentación auxiliar adicional, sección del conductor 1,5 mm² (nº art. BW1980, BW2757)
- Cable perfilado ASi (negro) para alimentación auxiliar adicional, sección del conductor 2,5 mm² (nº art. BW3169)