

Distribuidor pasivo AUX, IP67, codificado L

Distribuidor pasivo AUX

Conexión para 2 x cables perfilados AUX en conector de alimentación hembra M12, recto, codificado L

1 x 8 A fusible de acción retardada para AUX US +
1 x 8 A fusible de acción retardada para AUX UP



(Figura similar)

Para la alimentación de inversores de frecuencia descentralizados



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	2 x 8 A fusibles de acción retardada	2 x AUX (separados galvánicamente)	1 x conector de alimentación hembra M12, recto, codificado L, 4 polos	1 m	—	IP67	BW4247

(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

2 x 8 A fusibles de acción retardada: La protección interna se lleva a cabo mediante fusibles de 8 A (acción retardada) para AUX U_S y para AUX U_P.

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

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

N° art.	BW4247	
Conexión		
Conexión del cable perfilado	2 x AUX (separados galvánicamente) cable perfilado, tecnología de perforación	
Conexión	1 x conector de alimentación hembra M12, recto, codificado L, 4 polos	
Cable	1 m	
	Máx. esfuerzo de tracción admisible 10 N	
Tensión de servicio asignada	10 ... 32 V _{DC} PELV	
Corriente de servicio asignada	Cable perfilado, tecnología de perforación: AUX U _S ≤ 8 A AUX U _P ≤ 8 A	
	≤ 8 A para AUX U _S por conexión M12 +	
	≤ 8 A para AUX U _P por conexión M12	
Protección interna	1 x 8 A fusible de acción retardada para AUX U _S + 1 x 8 A fusible de acción retardada para AUX U _P	
Display		
LED AUX US (verde)	Encendido: tensión AUX en cable perfilado U _S O.K.	
LED AUX UP (verde)	Encendido: tensión AUX en cable perfilado U _P O.K.	
LED AUX1 US (verde)	Encendido: tensión AUX en conexión 1 O.K.	
LED AUX1 UP (verde)	Encendido: tensión AUX en conexión 1 O.K.	

Distribuidor pasivo AUX, IP67, codificado L

N° art.	BW4247
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 (1)
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	≤15g, T≤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

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

Conexiones: conector de alimentación hembra para cable M12, recto, codificado L

N° art.	Conexión M12	Pin1 (BN)	Pin2 (WH)	Pin3 (BU)	Pin4 (BK)	
BW4247	X1	AUX U _S +	AUX U _P +	AUX U _S -	AUX U _P -	

Accesorios:

- Perfil de junta IP67 (tapón IDC), 60 mm (n° art. BW3282)
- Cable perfilado ASi (negro) para alimentación auxiliar adicional, sección del conductor 1,5 mm² (n° art. BW1980, BW2757)
- Cable perfilado ASi (negro) para alimentación auxiliar adicional, sección del conductor 2,5 mm² (n° art. BW3169)