

Distribuidor pasivo AUX

Conexión para 1 cables perfilados AUX en conector de alimentación hembra M12, recto, codificado T



(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	8 A, fusible de acción retardada	1 x AUX	1 x conector de alimentación hembra M12, recto, codificado T, de 4 polos	1 m	—	IP67	BWU4875

(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

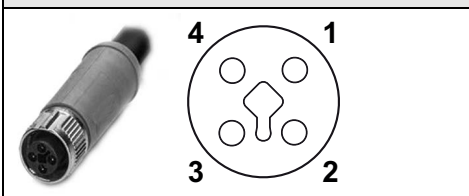
1 A, autorearmables: La protección interna se lleva a cabo mediante fusibles de 1 A autorearmables para AUX. Cada conexión dispone de ≤1 A.

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.

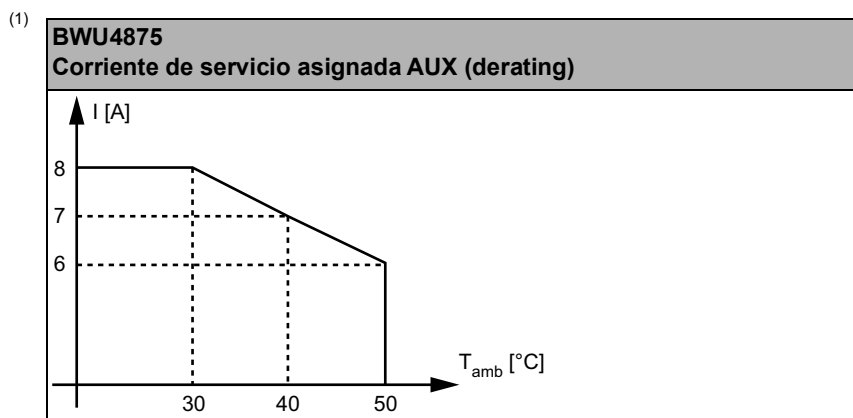
Conector de alimentación hembra M12, recto, codificado T



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

N° art.		BWU4875
Conexión		
Conexión del cable perfilado	1 x AUX cable perfilado, tecnología de perforación	
Conexión	1 x conector de alimentación hembra M12, recto, codificado T, de 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	Hasta +30 °C	≤8 A cada conexión M12 ⁽¹⁾
	A +40 °C	≤7 A cada conexión M12 ⁽¹⁾
	A +50 °C	≤6 A cada conexión M12 ⁽¹⁾
Protección interna	1 x fusible de 8 A (acción retardada) para AUX	

N° art.	BWU4875
Display	
LED AUX1 (verde)	Encendido: tensión AUX en conexión M12 1 O.K.
LED AUX (verde)	Encendido: tensión AUX en cable perfilado O.K.
Medioambiente	
Normas aplicadas	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
Altura de funcionamiento sobre el nivel del mar	max. 2000 m
Temperatura ambiente	-30 °C ... +50 °C ⁽¹⁾ ⁽²⁾
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



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

Conexiones: conector de alimentación hembra M12, codificado T					
N° art.	Conexión M12	Pin1 (BN)	Pin2 (WH)	Pin3 (BU)	Pin4 (BK)
BWU4875	X1	n.c.	AUX-	n.c.	AUX-

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)