

Distribuidor pasivo AUX

Conexión para
1 x conector macho para cable M12, recto, 4 polos
en 1 x cable perfilado AUX

Para crear una derivación con conmutación de seguridad para 24 V AUX en cable perfilado en combinación con una salida segura electrónica en IP67.

Conexión M12 adecuado para las salidas seguras de, p. ej., BWU4379

Optimizado para corrientes de carga de 6 A



(Figura similar)



Figura	Tipo	Diseño compacto, instalable en el canal de cables (1)	Protección interna	Conexión del cable perfilado	Conexión (2)	Cable (3)	Función especial	Grado de protección	N° art.
	IP67, 19 mm de profundidad	Sí, 19 mm de profundidad	-	1 x AUX	1 x conector macho para cable M12, recto, 4 polos	0,3 m	Para conmutar cargas ≤6 A	IP67	BWU4922

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

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

N° art.	BW4922
Conexión	
Conexión del cable perfilado	1 x AUX cable perfilado, tecnología de perforación
Conexión	1 x conector macho para cable M12, recto, 4 polos
Cable	0,3 m máx. esfuerzo de tracción admisible 10 N
Tensión de servicio asignada	10 ... 32 V _{DC} PELV
Corriente de servicio asignada	≤6 A
Protección interna	-

N° art.	BW4922
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 ... +70 °C ⁽¹⁾
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
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 / 19

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

Conexiones: conector macho para cable M12, recto

N° art.	Conexión M12	Pin1 (BN)	Pin2 (WH)	Pin3 (BU)	Pin4 (BK)	
	X1	AUX _{IN} + ⁽¹⁾	AUX _{IN} - ⁽²⁾	AUX _{IN} - ⁽²⁾	AUX _{IN} + ⁽¹⁾	
Ejemplo de aplicación						
BWU4922						

(1) Pin1 y Pin4 puenteados internamente.

(2) Pin2 y Pin3 puenteados internamente.

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)