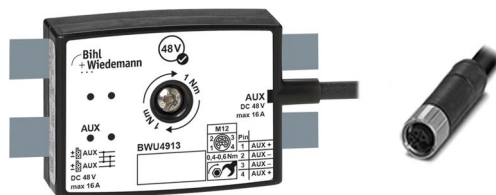


Distributore passivo AUX

Connettore per 2 x cavo profilato AUX

- a connettore d'alimentazione femmina per cavo M12, diritto, codificato L



(Figura simile)

Figura	Tipo	Design piatto, montaggio nella canalina possibile (1)	Fusibili interni (2)	Connessione cavo piatto	Collegamento (3)	Cavo rotondo (4)	Funzione speciale	Grado di protezione	Cod. art.
	IP67, prof. 25 mm	si, profondità 25 mm	no	2 x AUX	1 x connettore d'alimentazione femmina per cavo M12, diritto, codificato L, 4 poli	1 m	–	IP67	BWU4913

(1) **Design piatto, montaggio nella canalina possibile**

I moduli con forma costruttiva piatta e con la fuoriuscita laterale dei cavi si possono utilizzare per il montaggio nelle canaline o nelle condotte, nelle guide o nelle passerelle per cavi. Si invita a verificare che la profondità dell'alloggiamento sia adeguato all'impiego specifico.

(2) **Fusibili interni**

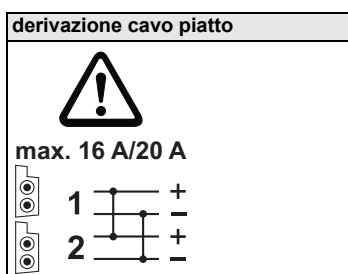
1 A, auto-ripristinabile: La protezione interna è realizzata attraverso fusibili auto-ripristinabili da 1 A per AUX. Per ogni connessione sono disponibili ≤ 1 A.

4 A fusibile ritardato: La protezione interna è realizzata attraverso fusibili ritardato da 4 A per AUX U_S e per AUX U_P . Per ogni connessione sono disponibili ≤ 4 A.

8 A fusibile ritardato: La protezione interna è realizzata attraverso fusibili ritardato da 8 A per AUX. Per ogni connessione sono disponibili ≤ 8 A.

No: Senza fusibile interno - potrebbe essere necessaria una protezione di linea esterna.


(3) **Connessione:** ulteriori opzioni di connessione sono disponibili su richiesta.



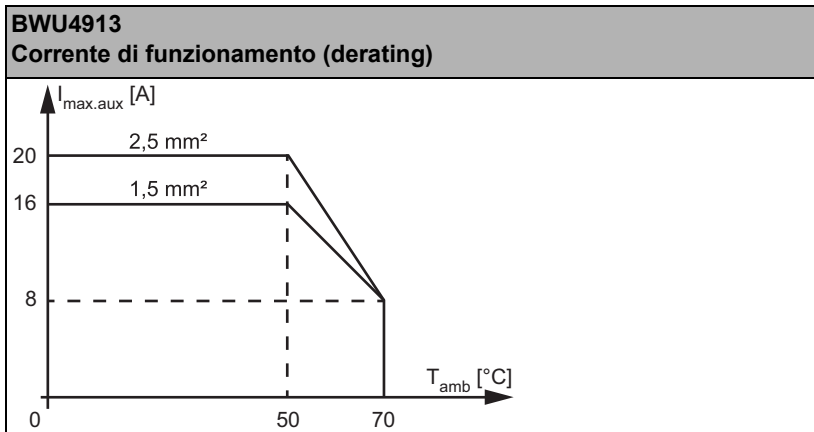
(4) **Cavo:** ulteriori opzioni di lunghezza di cavo sono disponibili su richiesta.

Cod. art.		BWU4913
Collegamento		
Connessione cavo profilato	2 x AUX cavo profilato e perforazione di isolante	
Connessione	1 x connettore d'alimentazione femmina per cavo M12, diritto, codificato L, 4 poli	
Cavo	1 m	
	carico alla trazione ammissibile max. 10 N	
Tensione di funzionamento	48 V _{DC} (33 ... 52 V _{DC}) PELV ⁽¹⁾	
Corrente di funzionamento	fino a +50 °C	cavo profilato, perforazione di isolante ≤16 A con sezione del filo 1,5 mm ² ⁽²⁾ ≤20 A con sezione del filo 2,5 mm ² ⁽²⁾
		≤16 A ⁽²⁾ per connessione M12
	a +70 °C	cavo profilato, perforazione di isolante ≤8 A ⁽²⁾
		≤8 A ⁽²⁾ per connessione M12
Fusibili interni	-	
Visualizzazione		
LED AUX (verde)	on: tensione AUX a cavo profilato O.K.	
Ambiente		
Norme applicate	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3	
Utilizzabile in percorsi passivamente sicuri fino a SIL3/PLe	sì ⁽³⁾	
Altitudine operativa	max. 2000 m	
Temperatura ambiente	-30 °C ... +70 °C ⁽⁴⁾	
Temperatura di immagazzinamento	-25 °C ... +85 °C	
Custodia	plastica, per montaggio su viti, adatta per canalina (profondità di incasso ≥25 mm)	
Grado di inquinamento	2	
Grado di protezione	IP67	
Sollecitazione a urto e a vibrazione ammissibili	≤15g, T≤11 ms 10 ... 55 Hz, 0,5 mm ampiezza	
Tensione di isolamento	≥500 V	
Peso	75 g	
Dimensioni (L / A / P in mm)	60 / 45 / 25	

(1)

	Notice
	48 V _{DC} non deve essere collegato a: dispositivo con tensione di funzionamento 24 V _{DC} (vedere la scheda tecnica del produttore) collegamento ASi del dispositivo Gateway ASi

(2)



(3) Il modulo è adatto per l'impiego in percorsi passivamente sicuri, poiché non presenta alcun collegamento con un potenziale ASI.

(4) Fino a -25 °C con cavo posato in modo flessibile, -30 °C solo con cavo posato fisso.

Connessioni: connettore d'alimentazione femmina per cavo M12, diritto, codificato L

Cod. art.	Conn. M12	Pin1 (BN)	Pin2 (WH)	Pin3 (BU)	Pin4 (BK)	
BWU4913	X1	AUX+	AUX-	AUX-	AUX+	

Derivazione cavo profilato

BWU4913	 max. 16 A/20 A			
---------	--------------------	--	--	--

Accessori:

- Guarnizione profilata IP67 (tappo IDC), 60 mm (cod. art. BW3282)
- Cavo profilato AUX 48 V, EPDM, grigio, 2 fili, 2,5 mm², 100 m (cod. art. BW4243)