

Distributore passivo AUX

connettore per 1 x cavo profilato AUX
a connettore femmina per cavo M12, diritto, 12 poli

con fusibili auto-ripristinabili



(Figura simile)



Figura	Tipo	Design piatto, montaggio nella canalina possibile ⁽¹⁾	Fusibili interni ⁽²⁾	Connessione cavo profilato	Collegamento ⁽³⁾	Cavo rotondo ⁽⁴⁾	Funzione speciale	Grado di protezione	Cod. art.
	IP67, prof. 19 mm	si, profondità 19 mm	1 A, auto-ripristinabile	1 x AUX	1 x connettore femmina per cavo M12, diritto, 12 poli	1,0 m	per collegare Cognex DMR-260QL-0150	IP67	BWU4960

(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

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

connettore femmina M12, angolato	connettore femmina M12, diritto	connettore femmina M8, diritto	cavo rotondo/cavetti elettrici
cavo PUR, resistente all'olio			

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

Cod. art.	BWU4960
Collegamento	
Connessione cavo profilato	1 x AUX cavo profilato e perforazione di isolante
Connessione	1 x connettore femmina per cavo M12, dritto, 12 poli
Cavo rotondo	1 m carico alla trazione ammissibile max. 10 N
Tensione di funzionamento	10 ... 32 V _{DC} PELV
Corrente di funzionamento	cavo profilato e perforazione di isolante: ≤8 A ≤1 A
Fusibili interni	1 x 1 A fusibili auto-ripristinabile per AUX
Visualizzazione	
LED AUX1 (verde)	on: tensione AUX a connessione 1 O.K.
LED AUX (verde)	on: tensione AUX a cavo profilato O.K.
Ambiente	
Norme applicate	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
Altitudine operativa	max. 2000 m
Temperatura ambiente	-30 °C ... +55 °C ⁽¹⁾
Temperatura di immagazzinamento	-25 °C ... +85 °C
Custodia	plastica, per montaggio su viti adatta per canalina (profondità ≥19 mm)
Grado di inquinamento	2
Grado di protezione	IP67 ⁽²⁾
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 / 19

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

(2) Il grado di protezione IP67 può essere raggiunto solo se anche il connettore del cavo soddisfa i requisiti IP67.

Connessioni: connettori femmina per cavo M12, dritto, 12 poli													
Cod. art.	Conn. M12	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5	Pin6	Pin7	Pin8	Pin9	Pin10	Pin11	Pin12
	X1	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	AUX1+	AUX1-	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
BWU4960	<p>The diagram shows the physical device BWU4960 with an M12 connector and an AUX1 terminal. To the right is a circular pinout diagram for the 12-pin M12 connector, with pins numbered 1 through 12. Pin 1 is at the bottom, pin 12 is at the top, and the remaining pins are arranged in a circle.</p>												

Accessori:

- Guarnizione profilata IP67 (tappo IDC), 60 mm (cod. art. BW3282)
- Cavo profilato ASi (nero) per alimentazione ausiliaria, sezione del filo 1,5 mm² (cod. art. BW1980, BW2757)
- Cavo profilato ASi (nero) per alimentazione ausiliaria, sezione del filo 2,5 mm² (cod. art. BW3169)