

## Passivverteiler AUX

Anschluss für 1 x AUX Profilkabel auf M12-Power-Kabelbuchse, gerade, T-kodiert



(Abbildung ähnlich)

Abbildung	Typ	Flache Bauform, Montage in Kabelkanal möglich <sup>(1)</sup>	Interne Absicherung <sup>(2)</sup>	Profilkabelanschluss	Anschluss <sup>(3)</sup>	Kabel <sup>(4)</sup>	Spezielle Funktion	Schutzart	Artikel Nr.
	IP67, 25 mm tief	ja, 25 mm tief	8 A Schmelzsicherung	1 x AUX	1 x M12-Power-Kabelbuchse, gerade, T-kodiert, 4-polig	1 m	–	IP67	<b>BWU4875</b>

**(1) Flache Bauform, Montage in Kabelkanal möglich**

Gehäuse mit flacher Bauform und seitlich abgehenden Kabeln eignen sich für die Montage im Kabelkanal bzw. in Kabelführungen, in Kabelrinnen, in Kabelschienen oder in Kabelpritschen. Bitte beachten Sie die jeweilige Gehäusetiefe für ihren jeweiligen Einsatz.

**(2) Interne Absicherung**

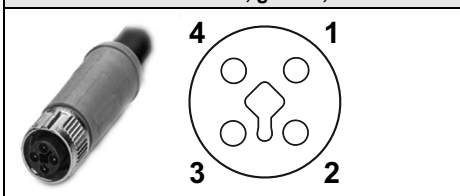
**1 A, selbstzurücksetzend:** Die interne Absicherung erfolgt über selbstzurücksetzende 1 A Sicherungen für AUX. Je Anschluss stehen ≤1 A zur Verfügung.

**4 A Schmelzsicherung:** Die interne Absicherung erfolgt über 4 A Schmelzsicherungen (träge) für AUX U<sub>S</sub> und AUX U<sub>p</sub>. Je Anschluss stehen ≤4 A zur Verfügung.

**8 A Schmelzsicherung:** Die interne Absicherung erfolgt über eine 8 A Schmelzsicherung (träge) für AUX. Je Anschluss stehen ≤8 A zur Verfügung.

**(3) Anschluss:** Weitere Anschlussvarianten sind auf Anfrage möglich.

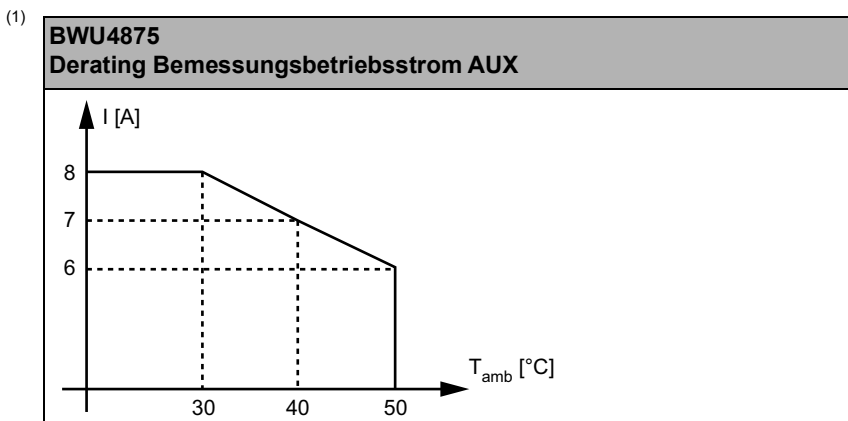
**M12-Power-Kabelbuchse, gerade, T-kodiert**



**(4) Kabel:** Weitere Leitungslängen sind auf Anfrage möglich.

Artikel Nr.		BWU4875
<b>Anschluss</b>		
Profilkabelanschluss	1 x AUX Profilkabel, Durchdringungstechnik	
Anschluss	1 x M12-Power-Kabelbuchse, gerade, T-kodiert, 4-polig	
Kabel	1 m	
	max. zulässige Zugbelastung 10 N	
Bemessungsbetriebsspannung	10 ... 32 V <sub>DC</sub> PELV	
Bemessungsbetriebsstrom	bis +30 °C	≤8 A je M12-Anschluss <sup>(1)</sup>
	bei +40 °C	≤7 A je M12-Anschluss <sup>(1)</sup>
	bei +50 °C	≤6 A je M12-Anschluss <sup>(1)</sup>
Interne Absicherung	1 x 8 A Schmelzsicherung (träge) für AUX	
<b>Anzeige</b>		
LED AUX1 (grün)	an: AUX Spannung an M12-Anschluss 1 O.K.	
LED AUX (grün)	an: AUX Spannung an Profilkabel O.K.	

<b>Artikel Nr.</b>	<b>BWU4875</b>
<b>Umwelt</b>	
Angewandte Normen	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
Betriebshöhe über NN	max. 2000 m
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +50 °C <sup>(1)</sup> <sup>(2)</sup>
Lagertemperatur	-25 °C ... +85 °C
Gehäuse	Kunststoff, Schraubmontage, geeignet für Kabelkanal (≥25 mm tief)
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP67
Zulässige Schock- und Schwingbeanspruchung	≤15g, T≤11 ms 10 ... 55 Hz, 0,5 mm Amplitude
Isolationsspannung	≥500 V
Gewicht	75 g
Maße (B / H / T) in mm	60 / 45 / 25



(2) Bis -25 °C mit flexibel verlegtem Kabel, -30 °C nur mit fest verlegtem Kabel.

<b>Anschlüsse: M12-Power-Kabelbuchse, T-kodiert</b>						
Artikel Nr.	M12 Anschluss	Pin1 (BN)	Pin2 (WH)	Pin3 (BU)	Pin4 (BK)	
BWU4875	X1	n.c.	AUX+	n.c.	AUX-	

**Zubehör:**

- Dichtungsprofil IP67 (IDC Plug), 60 mm (Art. Nr. BW3282)
- ASi Profilkabel (schwarz) für zusätzliche Hilfsenergie, Aderquerschnitt 1,5 mm<sup>2</sup> (Art. Nr. BW1980, BW2757)
- ASi Profilkabel (schwarz) für zusätzliche Hilfsenergie, Aderquerschnitt 2,5 mm<sup>2</sup> (Art. Nr. BW3169)