

Passivverteiler AUX

Anschluss für 2 x AUX Profilkabel auf M12-Power-Kabelstecker, gerade, L-kodiert, 4-polig



(Abbildung ähnlich)

Abbildung	Typ	Flache Bauform, Montage in Kabelkanal möglich ⁽¹⁾	Interne Absicherung ⁽²⁾	Profilkabelanschluss	Anschluss ⁽³⁾	Kabel ⁽⁴⁾	Spezielle Funktion	Schutzart	Artikel Nr.
	IP67, 25 mm tief	ja, 25 mm tief	nein	2 x AUX	1 x M12-Power-Kabelstecker, gerade, L-kodiert, 4-polig	1 m	–	IP67	BWU4082

(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.

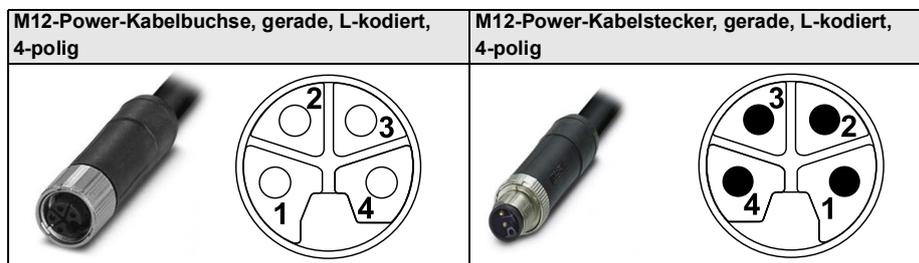
(2) Interne Absicherung

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_S und AUX U_p. Je Anschluss stehen ≤4 A zur Verfügung.

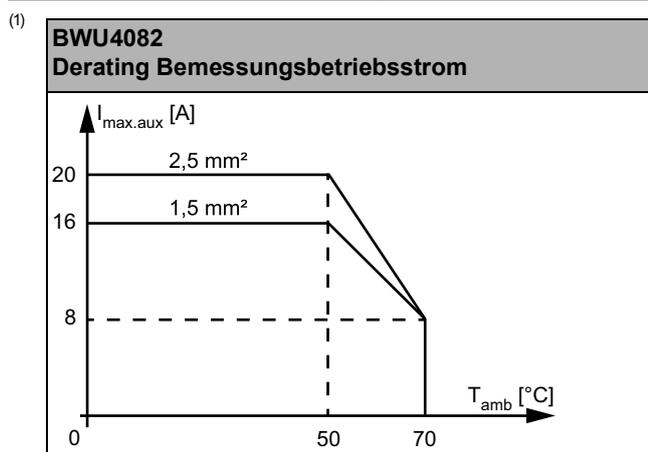
8 A Schmelzsicherung: Die interne Absicherung erfolgt über eine 8 A Schmelzsicherung (träge) für AUX. Je Anschluss stehen ≤8 A zur Verfügung.

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



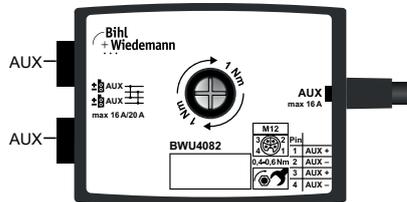
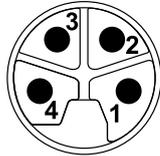
(4) Kabel: Weitere Leitungslängen sind auf Anfrage möglich.

Artikel Nr.		BWU4082
Anschluss		
Profilkabelanschluss	2 x AUX Profilkabel, Durchdringungstechnik (intern gebrückt)	
Anschluss	1 x M12-Power-Kabelstecker, gerade, L-kodiert, 4-polig	
Kabel	1 m max. zulässige Zugbelastung 10 N	
Bemessungsbetriebsspannung	10 ... 32 V _{DC} PELV	
Bemessungs- betriebsstrom	bis +50 °C	Profilkabel, Durchdringungstechnik: ≤16 A mit 1,5 mm ² Aderquerschnitt ⁽¹⁾ ≤20 A mit 2,5 mm ² Aderquerschnitt ⁽¹⁾
		≤16 A mit 1,5 mm ² Aderquerschnitt ⁽¹⁾ ≤16 A mit 2,5 mm ² Aderquerschnitt ⁽¹⁾ je M12-Anschluss (Σ M12-Anschluss ≤16 A)
	bei +70 °C	Profilkabel, Durchdringungstechnik: ≤8 A ⁽¹⁾
		≤8 A ⁽¹⁾ je M12-Anschluss (Σ M12-Anschluss ≤8 A)
Interne Absicherung	-	
Umwelt		
Angewandte Normen	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3	
Betriebshöhe über NN	max. 2000 m	
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +70 °C ⁽¹⁾⁽²⁾	
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	

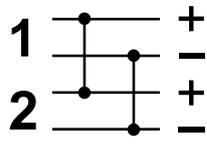


⁽²⁾ Bis -25 °C mit flexibel verlegtem Kabel, -30 °C nur mit fest verlegtem Kabel.

Anschlüsse: M12-Power-Kabelstecker, L-kodiert					
Artikel Nr.	M12 Anschluss	Pin1 (BN)	Pin2 (WH)	Pin3 (BU)	Pin4 (BK)
BWU4082	X1 (1)	AUX+	AUX-	AUX+	AUX-

(1) Um den Maximalstrom I_{max} verwenden zu können, müssen alle 4 Pins kontaktiert sein.

Anschlüsse: Profilkabelabzweig	
Artikel Nr.	
BWU4082	   <p>max. 16 A/20 A</p>

Zubehör:

- Dichtungsprofil IP67 (IDC Plug), 60 mm (Art. Nr. BW3282)
- ASi Profilkabel (schwarz) für zusätzliche Hilfsenergie, Aderquerschnitt 1,5 mm² (Art. Nr. BW1980, BW2757)
- ASi Profilkabel (schwarz) für zusätzliche Hilfsenergie, Aderquerschnitt 2,5 mm² (Art. Nr. BW3169)