

Passivverteiler AUX

Anschluss für 2 x AUX Profilkabel auf
1 x Rundkabel/Anschlusslitzen 2,5 mm²



(Abbildung ähnlich)



Abbildung	Typ	Flache Bauform, Montage in Kabelkanal möglich ⁽¹⁾	Interne Absicherung	Profilkabelanschluss	Anschluss ⁽²⁾	Kabel ⁽³⁾	Spezielle Funktion	Schutzart	Artikel Nr.
	IP67, 25 mm tief	ja, 25 mm tief	nein	2 x AUX	1 x Rundkabel / Anschlusslitzen 2,5 mm ²	1 m	Einspeiseverteiler	IP67	BWU4897

(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) Anschluss: Weitere Anschlussvarianten sind auf Anfrage möglich.

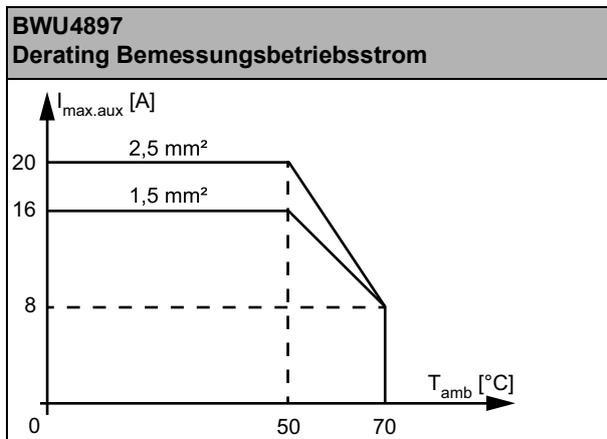
1 x Rundkabel/ Anschlusslitzen 2,5 mm ²	Profilkabelabzweig
	 max. 16 A/20 A

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

Artikel Nr.		BWU4897
Anschluss		
Profilkabelanschluss	2 x AUX Profilkabel, Durchdringungstechnik (intern gebrückt)	
Anschluss	1 x Rundkabel/Anschlusslitzen 2,5 mm ² /AWG14	
Kabel	1 m	
	max. zulässige Zugbelastung 10 N	
Bemessungsbetriebsspannung	24 V _{DC} (10 ... 32 V _{DC}) PELV ⁽¹⁾	
Bemessungs- betriebsstrom	bis +50 °C	Profilkabel, Durchdringungstechnik: ≤16 A mit 1,5 mm ² Aderquerschnitt ⁽²⁾ ≤20 A mit 2,5 mm ² Aderquerschnitt ⁽²⁾
		≤16 A mit 1,5 mm ² Aderquerschnitt ⁽²⁾ ≤20 A mit 2,5 mm ² Aderquerschnitt ⁽²⁾ je Rundkabel / Anschlusslitzen (Σ je Rundkabel /Anschlusslitzen ≤20 A)
	bei +70 °C	Profilkabel, Durchdringungstechnik: ≤8 A ⁽²⁾
		≤8 A ⁽²⁾ je Rundkabel / Anschlusslitzen (Σ je Rundkabel /Anschlusslitzen ≤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 ... +50 °C (bis max. +70 °C) ⁽²⁾ ⁽³⁾	
Lagertemperatur	-25 °C ... +85 °C	
Gehäuse	Kunststoff, Schraubmontage, geeignet für Kabelkanal (≥25 mm tief)	
Verschmutzungsgrad	2	
Schutzart	IP67 ⁽⁴⁾	
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	

⁽¹⁾ Maximale Bemessungsbetriebsspannung ≤30 V_{DC} gemäß UL-Zertifikat für den Einsatz in den USA und Kanada

⁽²⁾



⁽³⁾ Bis -25 °C mit flexibel verlegtem Kabel, -30 °C nur mit fest verlegtem Kabel.

⁽⁴⁾ Schutzart IP67 kann nur erreicht werden, wenn auch der verwendete Litzenanschluss IP67 erfüllt.

Anschlüsse: Rundkabel/Anschlusslitzen				
Artikel Nr.	Anschluss	BN	BU	
BWU4897	X1	AUX+	AUX-	

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)