

Passivverteiler AUX

Anschluss für 1 x AUX Profilkabel
auf M12-Kabelbuchse, gerade, 12-polig

mit selbstzurücksetzender Sicherung



(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, 19 mm tief	ja, 19 mm tief	1 A, selbstzurücksetzend	1 x AUX	1 x M12-Kabelbuchse, gerade, 12-polig	1,0 m	Zum Anschluss von Cognex DMR-260QL-0150	IP67	BWU4960

(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 Kabelpörschen. 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.

M12-Kabelbuchse, gewinkelt	M12-Kabelbuchse, gerade	M8-Kabelbuchse, gerade	Rundkabel/Anschlusslitzen
PUR-Leitung, ölbeständig			

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

Artikel Nr.	BWU4960
Anschluss	
Profilkabelanschluss	1 x AUX Profilkabel, Durchdringungstechnik
Anschluss	1 x M12-Kabelbuchse, gerade, 12-polig
Kabel	1 m max. zulässige Zugbelastung 10 N
Bemessungsbetriebsspannung	10 ... 32 V _{DC} PELV
Bemessungsbetriebsstrom	Profilkabel, Durchdringungstechnik: ≤8 A ≤1 A
Interne Absicherung	1 x 1 A selbstzurücksetzende Sicherung für AUX
Anzeige	
LED AUX1 (grün)	an: AUX Spannung an Anschluss 1 O.K.
LED AUX (grün)	an: AUX Spannung an Profilkabel O.K.
Umwelt	
Angewandte Normen	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
Betriebshöhe über NN	max. 2000 m
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +55 °C ⁽¹⁾
Lagertemperatur	-25 °C ... +85 °C
Gehäuse	Kunststoff, Schraubmontage, geeignet für Kabelkanal (≥19 mm tief)
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP67 ⁽²⁾
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 / 19

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

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

Anschlüsse: M12-Kabelbuchse, gerade, 12-polig													
Artikel Nr.	M12 Anschluss	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													

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)