

## Anschluss für 1 x ASi Profilkabel auf M12-Buchse

### Zubehör für den ASi Busabschluss BWU1644



(Abbildung ähnlich)

Abbildung	Typ	Flache Bauform, Montage in Kabelkanal möglich	Interne Absicherung	Profilkabelanschluss	Anschluss <sup>(1)</sup>	Rundkabel <sup>(2)</sup>	Schutzart	Artikel Nr.
	IP67, 28 mm tief	nein	nein	1 x ASi,	1 x M12 Buchse, 5-polig	–	IP67	<b>BWU4728</b>

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

M12-Kabelbuchse, gewinkelt	M12-Kabelbuchse, gerade	M8-Kabelbuchse, gerade	Rundkabel/Anschlusslitzen	Profilkabelabzweig
PUR-Leitung, ölbeständig				
				  <b>1</b> + <b>2</b> - <b>3</b> + <b>4</b> -

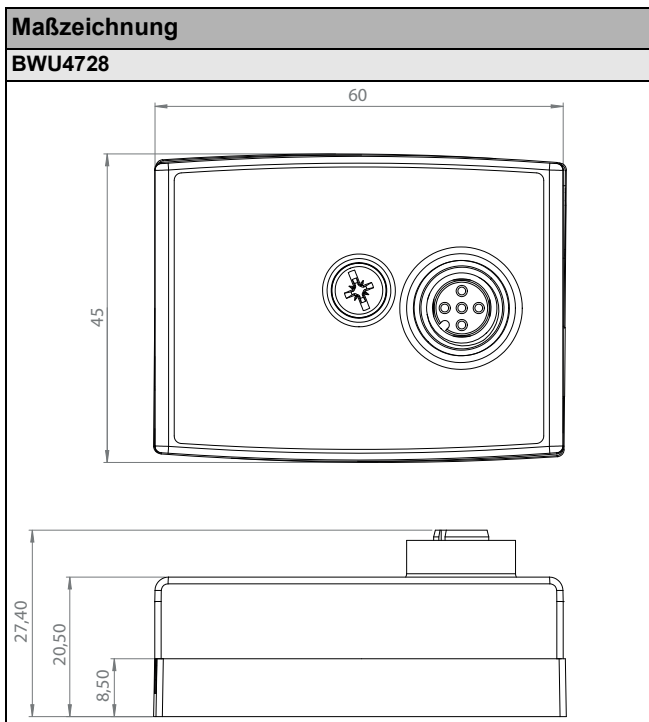
(2) **Kabel:** Weitere Leitungslängen sind auf Anfrage möglich.

Unter normalen Bedingungen (ohne Busabschluss oder Repeater) beträgt die zulässige Gesamtlänge des **ASi Segments max. 100 m**. Bei der Berechnung ist zu berücksichtigen, dass die Länge des Anschlusskabels (**Rundkabel**) jedes angeschlossenen **Passivverteilers verdoppelt** werden muss. Bei den **Aktiven Verteilern** (ASi Module) zählt hingegen nur das **einfache** ASi Profilkabel.

<b>Artikel Nr.</b>	<b>BWU4728</b>	
<b>Anschluss</b>		
Profilkabelanschluss	1 x ASi Profilkabel, Durchdringungstechnik	
Anschluss	1 x M12-Buchse, 5-polig	
Rundkabel	–	
Bemessungsbetriebsspannung	10 ... 32 V <sub>DC</sub> PELV	
Bemessungs- betriebsstrom	bis +30 °C	≤4 A je M12-Anschluss
	bei +40 °C	
	bei +50 °C	
Interne Absicherung	–	

<b>Artikel Nr.</b>	<b>BWU4728</b>
<b>Umwelt</b>	
Angewandte Normen	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 61131-2
Betriebshöhe über NN	max. 2000 m
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +70 °C
Lagertemperatur	-25 °C ... +85 °C
Gehäuse	Kunststoff, Schraubmontage
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP67 <sup>(1)</sup>
Zulässige Feuchtigkeitsbeanspruchung	gemäß EN 61131-2
Zulässige Schock- und Schwingbeanspruchung	≤15g, T≤11 ms 10 ... 55 Hz, 0,5 mm Amplitude
Isolationsspannung	≥500 V
Gewicht	91 g
Maße (B / H / T) in mm	60 / 45 / 28

(1) Schutzart IP67 kann nur erreicht werden, wenn alle offenen M12-Buchsen mit geeigneten Verschlusskappen (siehe „Zubehör“) gesichert sind.

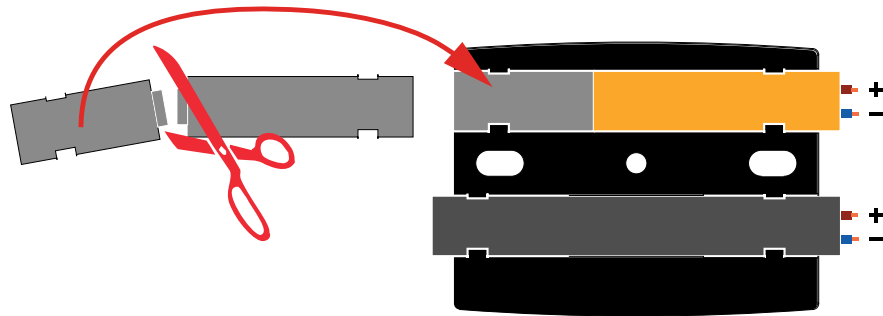


<b>Anschlüsse: M12</b>						
Artikel Nr.	M12 Anschluss	Pin1	Pin2	Pin3	Pin4	Pin5
BWU4728	X1	ASi +	n.c.	ASi -	n.c.	n.c.

## Leitungsabschluss mit Dichtungsprofilen



max. IP54



### Zubehör:

- Universalschutzkappe ASi-5/ASi-3 für M12-Buchsen, IP67 (Art. Nr. BW4056)
- Dichtungsprofil IP67 (IDC Plug), 60 mm (Art. Nr. BW3282)