

Anschluss für Profilkabel, 2 x ASi als Profilkabelabzweig

mit selbstzurücksetzender 2 A Sicherung



(Abbildung ähnlich)

Abbildung	Typ	Flache Bauform, Montage in Kabelkanal möglich	Interne Absicherung ⁽¹⁾	Profilkabelanschluss	Anschluss ⁽²⁾	Rundkabel ⁽³⁾	Schutzart	Artikel Nr.
	IP67, 19 mm tief	Ja, 19 mm tief	2 A, selbstzurücksetzend	2 x ASi	Profilkabelabzweig	–	IP67	BWU4730

(1) Interne Absicherung

2 A, selbstzurücksetzend: Die interne Absicherung erfolgt über selbstzurücksetzende 2 A Sicherungen zwischen den beiden ASi Profilleitungen. Sekundärseitig stehen ≤2 A zur Verfügung.

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

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

(3) 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 Slaves) zählt hingegen nur das **einfache** ASi Profilkabel.

Artikel Nr.	BWU4730
Anschluss	
Profilkabelanschluss	2 x ASi Profilkabel, Durchdringungstechnik (intern gebrückt)
Anschluss	Profilkabelabzweig
Rundkabel	–
Bemessungsbetriebsspannung	10 ... 32 V _{DC} PELV
Bemessungsbetriebsstrom	≤8 A je Profilkabel ASi ≤2 A je Profilkabel ASi (F)
Interne Absicherung	2 A selbstzurücksetzende Sicherung (F) an Profilkabelabzweig ASi zu ASi (F)
Max. Abschaltverzögerung	ca. 20 ms (abhängig von der angeschlossenen kapazitiven Last)
Anzeige	
LED ASi (grün)	an: ASi Spannung an Profilkabel ASi O.K.
LED ASi (F) (grün)	an: gesicherte ASi Spannung an Profilkabel ASi (F) O.K.

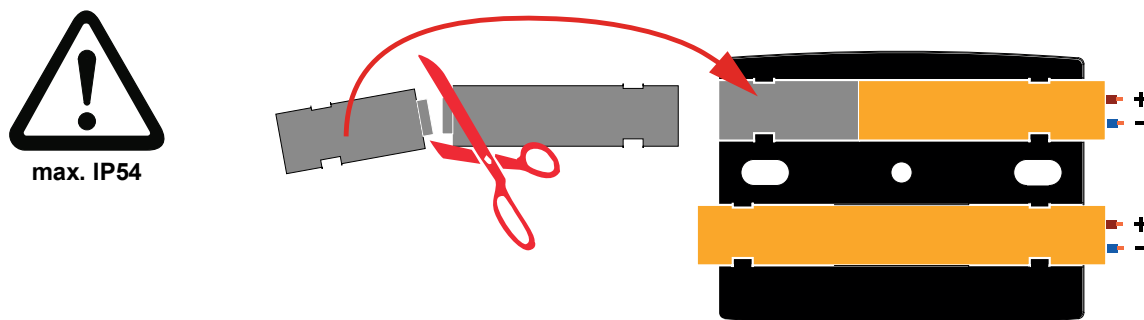
Artikel Nr.	BWU4730
Umwelt	
Angewandte Normen	EN 60529 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3
Einsetzbar in passiv sicheren Pfaden bis SIL3/PLe	ja ⁽¹⁾
Betriebshöhe über NN	max. 2000 m
Umgebungstemperatur	-30 °C ... +70 °C ⁽²⁾
Lagertemperatur	-25 °C ... +85 °C
Gehäuse	Kunststoff, Schraubmontage, geeignet für Kabelkanal (Einbautiefe ≥19 mm)
Verschmutzungsgrad	2
Schutzart	IP67
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	75 g
Maße (B / H / T) in mm	60 / 45 / 19

- (1) Der Passivverteiler ist für den Einsatz in passiv sicheren Pfaden geeignet, da er über keine Verbindung zu einem AUX Potential verfügt.
 (2) Bis -25 °C mit flexibel verlegtem Kabel, -30 °C nur mit fest verlegtem Kabel.

Anschlüsse: Profilkabelabzweig

BWU4730		
----------------	--	--

Leitungsabschluss mit Dichtungsprofilen



Zubehör:

- Dichtungsprofil IP67 (IDC Plug), 60 mm (Art. Nr. BW3282)