

ASi Passivverteiler

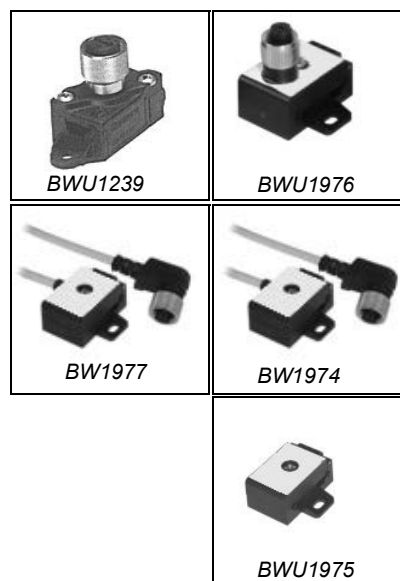
- Kompakte Bauform
- Einfache und schnelle Montage

BW1974, BWU1976, BW1977, BWU1975:

- Rüttelsicherung
- Befestigungsteil mit unverlierbarer Schraube
- Vergoldete Kontakte
- Gehäuse aus Glasfaser verstärktem Kunststoff
- Verpolschutz und gelbe Kennzeichnung für ASi Flachkabel

PUR-Leitung (BW1974, BW1977)

öl- und abriebfest und schleppkettentauglich



Art.-Nr. BWU1239: Passivverteiler ASi auf M12

Art.-Nr. BWU1976: Passivverteiler ASi/24 V auf M12

Art.-Nr. BWU1975: Passivverteiler ASi Flachkabel-Abzweig

Art.-Nr. BW1977: Passivverteiler ASi auf M12, 2 m Leitung

Art.-Nr. BW1974: Passivverteiler ASi/24 V auf M12, 2 m Leitung

ASi Passivverteiler zeichnen sich durch eine kompakte Bauform aus. Sie bieten eine kostengünstige, platzsparende, schnelle

und variable Möglichkeit, viele Initiatoren oder Aktuatoren auf engstem Raum in der Schutzart IP67 zu installieren.

Technische Daten	BWU1239	BWU1976	BWU1975
Steckverbindung	Buchse M12 x 1 (V1), gerade		–
Flachkabelklemmen	1 x ASi	1 x ASi/1 x U _{AUX}	2 x ASi
	Durchdringungstechnik		
Bemessungsbetriebsspannung	≤ 35 V PELV (ASi, U _{AUX})		
Bemessungsbetriebsstrom	≤ 2 A	≤ 4 A	≤ 8 A
Verwendbar mit passiv sicher geschalteter AUX Leitung bis SIL3/PLe	ja ⁽¹⁾	nein ⁽²⁾	ja ⁽³⁾
Umgebungstemperatur	-25 ... 75 °C		
Lagertemperatur	-25 ... 85 °C		
Schutzart	IP67		
Abmessungen (B / H / T in mm)	20 / 50 / 30	36 / 40 / 40	36 / 40 / 19
Anzugsmoment Befestigungsschraube	0,8 Nm		
Schaubild			
UL-Spezifikationen (UL61010-1 und 61010-2-201)			
Externe Absicherung	Eine isolierte Spannungsquelle mit einer PELV- / SELV-Spannung ≤30 V _{DC} muss durch eine 3 A Sicherung abgesichert sein. Diese ist nicht notwendig, wenn eine Class 2 - Spannungsversorgung verwendet wird.		

⁽¹⁾ Der Passivverteiler ist für den Einsatz in passiv sicheren Pfaden geeignet, da er über keine Verbindung zu einem AUX Potential verfügt.

- (2) Der Passivverteiler ist für den Einsatz in Pfaden mit passiv sicher geschalteter AUX Leitung geeignet, da ein Fehlerausschluss für die Verbindung der beiden Potentiale ASi und AUX angenommen werden kann.
- (3) Der Passivverteiler ist für den Einsatz in passiv sicheren Pfaden geeignet, da er über keine Verbindung zu einem AUX Potential verfügt.

Technische Daten	BW1977	BW1974
Steckverbindung	Buchse M12 x 1 (V1), gewinkelt	
Flachkabelklemmen	1 x ASi	1 x ASi/1 x U _{AUX}
	Durchdringungstechnik	
Bemessungsbetriebsspannung	≤ 35 V PELV (ASi, U _{AUX})	
Bemessungsbetriebsstrom	≤ 4 A	
Verwendbar mit passiv sicher geschalteter AUX Leitung bis SIL3/PLe	ja ⁽¹⁾	nein ⁽²⁾
Umgebungstemperatur	-25 ... 75 °C	
Lagertemperatur	-25 ... 85 °C	
Schutzart	IP67	
Stecker	PUR, schwarz	
Kabel	PUR, halogenfrei	
Manteldurchmesser	Ø 4,8 mm	
Farbe	grau	
Adern	2 x 0,34 mm ⁽²⁾	4 x 0,34 mm ⁽²⁾
Länge	2 m	
Abmessungen (B / H / T in mm)	36 / 40 / 19	
Anzugsmoment Befestigungsschraube	0,8 Nm	
Schaubild		

- (1) Der Passivverteiler ist für den Einsatz in passiv sicheren Pfaden geeignet, da er über keine Verbindung zu einem AUX Potential verfügt.
- (2) Der Passivverteiler ist für den Einsatz in Pfaden mit passiv sicher geschalteter AUX Leitung geeignet, da ein Fehlerausschluss für die Verbindung der beiden Potentiale ASi und AUX angenommen werden kann.