

Distributore passivo ASi

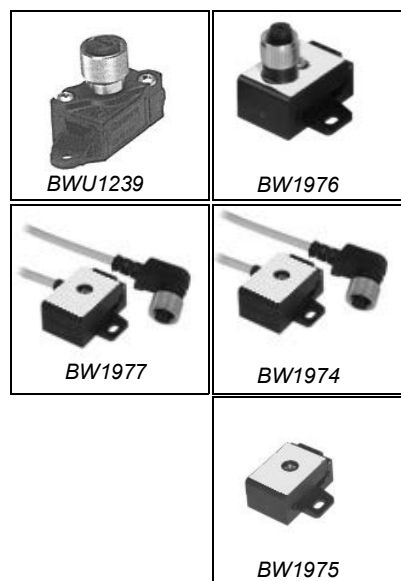
- Forma compatta
- Montaggio semplice e rapido

BW1974, BW1976, BW1977, BW1975:

- Protezione contro le vibrazioni
- Dispositivo di fissaggio con vite imperdibile
- Contatti dorati
- Custodia di plastica rinforzata con fibre di vetro
- Protezione contro le inversioni di polarità e marcatura gialla del cavo profilato

Cavo PUR (BW1974, BW1977)

Resistente all'olio ed all'abrasione e appropriato per catena di traino



Cod. art. BWU1239: Distributore passivo ASi a connettori M12

Cod. art. BW1976: Distributore passivo ASi/24V a connettori M12

Cod. art. BW1975: Distributore passivo ASi, linea di derivazione cavo profilato

Cod. art. BW1974: Distributore passivo ASi/24V a connettori M12, cavo di 2 m

Cod. art. BW1977: Distributore passivo ASi a connettori M12, cavo di 2 m

I distributori passivi ASi si caratterizzano da una forma compatta. Offrono la possibilità di installare degli iniziatori ed attuatori con indice di protezione IP67 in modo economico, rapido, variabile e soprattutto poco ingombrante.

Cod. art.	BWU1239	BW1976	BW1975
Connessione a spina	connettore M12 x 1 (V1), diritto		-
Morsetto per cavo profilato	1 x ASi	1 x ASi/1 x U _{AUX}	2 x ASi
	tecnica di connessione a perforazione di isolante		
Tensione nominale di funzionamento	≤ 35 V PELV (ASi, U _{AUX})		
Corrente nominale di funzionamento	≤ 2 A	≤ 4 A	≤ 8 A
Utilizzabile con un cavo AUX commutato a sicurezza passiva fino a SIL3/PLe.	si ⁽¹⁾	no ⁽²⁾	si ⁽³⁾
Temperatura ambiente	-25 ... 75 °C		
Temperatura di immagazzinamento	-25 ... 85 °C		
Grado di protezione secondo EN 60 529	IP67		
Dimensioni (L / A / P in mm)	20 / 50 / 30	36 / 40 / 40	36 / 40 / 19
Coppia di serraggio, vite di fissaggio	0,8 Nm		
Diagramma			

Specifiche UL (UL61010-1 e 61010-2-201)	
Protezione esterna	Una fonte di tensione isolata con una tensione $\leq 30 V_{DC}$ deve essere protetta con un fusibile di 3 A. Ciò non è necessario quando si utilizza un alimentatore class 2.

- (1) Il distributore passivo è adatto per l'impiego in percorsi passivamente sicuri, poiché non presenta alcun collegamento con un potenziale AUX.
- (2) Il distributore passivo non è adatto per l'impiego in percorsi con cavo AUX commutato a sicurezza passiva, poiché per il collegamento dei due potenziali ASi e AUX non si può presupporre un'esclusione di errori.
Se il modulo è alimentato da un cavo AUX non commutato, questo non influisce sulla valutazione della sicurezza dei percorsi con cavo AUX commutato a sicurezza passiva. In un circuito ASi, i percorsi con alimentazione dal cavo AUX commutato a sicurezza passiva e i percorsi con alimentazione dal potenziale AUX non commutato possono essere usati insieme.
- (3) Il distributore passivo è adatto per l'impiego in percorsi passivamente sicuri, poiché non presenta alcun collegamento con un potenziale AUX.

Cod. art.	BW1977	BW1974
Connessione a spina	connettore M12 x 1 (V1), angolare	
Morsetto per cavo profilato	1 x ASi	1 x ASi/1 x U _{AUX}
	tecnica di connessione a perforazione di isolante	
Tensione nominale di funzionamento	$\leq 35 V_{PELV}$ (ASi, U _{AUX})	
Corrente nominale di funzionamento	$\leq 4 A$	
Utilizzabile con un cavo AUX commutato a sicurezza passiva fino a SIL3/PLe.	sì ⁽¹⁾	no ⁽²⁾
Temperatura ambiente	-25 ... 75 °C	
Temperatura di immagazzinamento	-25 ... 85 °C	
Grado di protezione secondo EN 60 529	IP67	
Connettore	PUR, nero	
Cavo	PUR, senza alogeno	
Diametro di guaina	Ø 4,8 mm	
Colore	grigio	
Fili	2 x 0,34 mm ²	4 x 0,34 mm ²
Lunghezza	2 m	
Dimensioni (L / A / P in mm)	36 / 40 / 19	
Coppia di serraggio, vite di fissaggio	0,8 Nm	
Diagramma		

- (1) Il distributore passivo è adatto per l'impiego in percorsi passivamente sicuri, poiché non presenta alcun collegamento con un potenziale AUX.
- (2) Il distributore passivo non è adatto per l'impiego in percorsi con cavo AUX commutato a sicurezza passiva, poiché per il collegamento dei due potenziali ASi e AUX non si può presupporre un'esclusione di errori.
Se il modulo è alimentato da un cavo AUX non commutato, questo non influisce sulla valutazione della sicurezza dei percorsi con cavo AUX commutato a sicurezza passiva. In un circuito ASi, i percorsi con alimentazione dal cavo AUX commutato a sicurezza passiva e i percorsi con alimentazione dal potenziale AUX non commutato possono essere usati insieme.