

Rendere “bus compatibili” le elettroserrature di sicurezza

Bihl+Wiedemann offre distributori attivi AS-i Safety con chip AS-i integrato appositamente realizzati per le elettroserrature di **Schmersal** e **Pilz**.

Con essi potete integrare facilmente nel bus AS-i le elettroserrature di sicurezza di questi produttori. La connessione tra l'elettroserratura ed il modulo è realizzata con un cavo e un connettore M12 a 8 poli integrati nel distributore attivo. La lunghezza del collegamento tra il distributore attivo e l'elettroserratura di sicurezza non ha alcun effetto sulla lunghezza totale che è consentita in una rete AS-i.

Posizionate le elettroserrature di sicurezza come desiderate

La forma particolarmente compatta del distributore attivo è ottimizzata per le canaline e vi consente percorsi di installazione totalmente personalizzati. Grazie ai cavi pre-assemblati, si risparmia sui costi dell'hardware e sui tempi di installazione e si minimizzano i possibili errori di cablaggio.

Su richiesta, sono disponibili altre versioni di distributori attivi per elettroserrature di altri produttori.

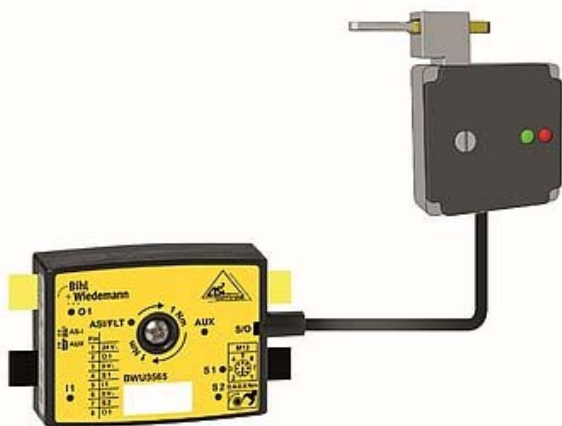


Fig.: Distributore attivo AS-i per l'elettroserratura di sicurezza AZM400 di Schmersal (BWU3565)

Dettagli tecnici dei nuovi distributori attivi per le elettroserrature di sicurezza:

- Configurazione dei pin compatibile con
 - l'elettroserratura AZM400 di Schmersal (BWU3565)
 - l'elettroserrature AZM200, AZM201, AZM300, MZM100 di Schmersal (BWU3635)
 - l'elettroserrature di Pilz (BW3488)
- Forma costruttiva particolarmente piatta per il montaggio nella canalina (L × A × P: 60 × 45 × 19 mm)
- 1 ingresso di sicurezza a due canali, 1 ingresso digitale
- 1 uscita digitale
- Alimentazione degli ingressi e delle uscite da AUX (energia ausiliaria 24 V)
- Collegamento AS-i e AUX tramite cavo sagomato
- Collegamento periferia tramite 1 connettore M12 (diritto, 8 poli)
- Grado di protezione IP67