

Disaccoppiamento alimentatore ASi: alimentazione di 2 circuiti con 1 alimentatore

Disaccoppiamento alimentatore per 2 circuiti ASi

Power Extender ASi per 2 circuiti ASi

Utilizzabile con master doppio senza disaccoppiatore dati integrato nel master

Alimentazione di 2 circuiti ASi con un unico alimentatore

Indice di protezione IP20



Cod. Art. BW1943: Alimentazione di 2 circuiti ASi con un unico alimentatore

Il dispositivo di disaccoppiamento dell'alimentatore è concepito per l'impiego nel master insieme al master doppio senza disaccoppiatore dati. Disaccoppia l'alimentatore e permette l'alimentazione di 2 circuiti ASi con un unico alimentatore ASi.

Il disaccoppiatore alimentatore segnala la tensione ASi all'ingresso tramite due LED a due livelli.

1. Tensione ASi > 28 V
2. Tensione ASi > 26 V

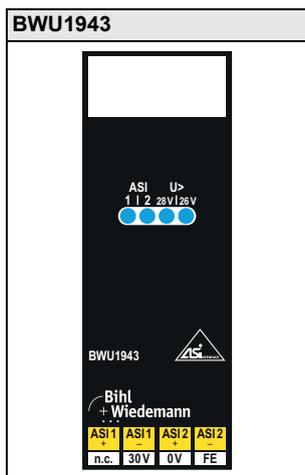
Nel disaccoppiatore alimentatore si trova un disaccoppiatore dati per ogni circuito ASi con una corrente massima di 4,0 A con 30 V di tensione ASi. L'apparecchio ha una limitazione di corrente al fine di evitare eventuali corti circuiti (fusibile ad autoripristino, 6,0 A). È montato in una custodia IP65.

È possibile alimentare più di un disaccoppiatore con un solo alimentatore. La messa a terra di una linea DC non è ammissibile.

Cod. Art.	BW1943
Collegamento	
Collegamenti	tensione di ingresso 30 V tensione di uscita ASi messa a terra funzionale
Corrente nominale di funzionamento	< 4 A con 30 V (a uscita)
Tensione nominale di funzionamento	30 V DC (PELV)
Visualizzazione	
LED PWR1 (verde)	tensione ASi (circuito 1) ON
LED PWR2 (verde)	tensione ASi (circuito 2) ON
LED U>28 (verde)	tensione ASi > 28 V
LED U>26 (verde)	tensione ASi > 26 V
Ambiente	
Norme applicate	secondo EN 61000-6-2, EN 61000-6-4
Temperatura ambiente	0°C ... +55°C
Temperatura di immagazzinamento	-25°C ... +85°C
Custodia	custodia per montaggio su guida
Grado di protezione	IP20
Tensione di isolamento	≥ 500 V
Peso	120 g
Dimensioni (lunghezza, larghezza, altezza in mm)	99 / 22,5 / 92

Specifiche UL (UL508) BWU1943	
Protezione esterna	Una fonte di tensione isolata con una tensione ≤30 V _{DC} deve essere protetta con un fusibile di 3 A. Ciò non è necessario quando si utilizza un alimentatore class 2.
In generale	Il marchio UL non comprende il controllo di sicurezza da parte di Underwriters Laboratories Inc.

Disaccoppiamento alimentatore ASi: alimentazione di 2 circuiti con 1 alimentatore



Accessori:

- Alimentatore 4 A (cod. art. BW1649)
- Alimentatore 8 A per master ASi d'acciaio inox per due circuiti ASi (cod. art. BW1593)
- Alimentatore 8 A trifase per master ASi d'acciaio inox per due circuiti ASi (cod. art. BW1676)
- Repeater avanzato ASi (cod. art. BWU1855)
- Alimentatore ASi 2 A 24 V a 30 V (cod. art. BW1760)