

Disaccoppiamento alimentatore ASi per 1 circuito ASi, 1 x 4 A, IP20

Disaccoppiamento alimentatore per 1 circuito ASi

Disaccoppiamento 1 x 4 A

Utilizzabile con master ASi senza disaccoppiamento dati integrato nel master

Alimentazione di 1 circuito ASi con un alimentatore da standard 30 V

Indice di protezione IP20



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 1 circuito ASi con un alimentatore standard ASi da 30 V.

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. Il disaccoppiamento dell'alimentazione ASi è limitato dal cortocircuito.

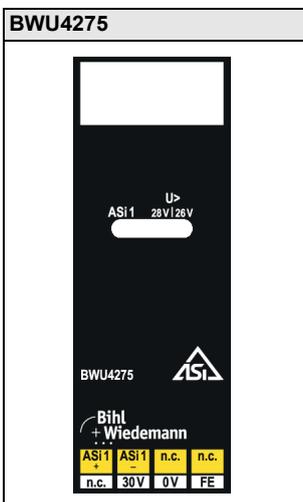
Il disaccoppiamento dell'alimentazione ASi può essere utilizzato anche con un ripetitore. È alloggiato in una custodia IP20.

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

Cod. Art.	BWU4275
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 U>28 (verde)	tensione ASi > 28 V
LED U>26 (verde)	tensione ASi > 26 V
Ambiente	
Norme applicate	EN 62026-2 EN 61000-6-2, EN 61000-6-4 EN 60529
Altitudine operativa	max. 2000 m
Temperatura ambiente	0°C ... +55°C senza condensa
Temperatura di immagazzinamento	-25°C ... +85°C
Custodia	plastico, custodia per montaggio su guida DIN
Grado di inquinamento	2
Grado di protezione	IP20
Condizioni di umidità	secondo EN 61131-2
Tensione di isolamento	≥ 500 V
Peso	120 g
Dimensioni (lunghezza, larghezza, altezza in mm)	99 / 22,5 / 92

Disaccoppiamento alimentatore ASi per 1 circuito ASi, 1 x 4 A, IP20

Specifiche UL (UL508) BWU4275	
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.
In generale	Il marchio UL non comprende il controllo di sicurezza da parte di Underwriters Laboratories Inc.



Accessori:

- Alimentatore 30 V, 100 W, monofase (cod. art. BW4223)
- Alimentatore 30 V, 4 A, monofase (cod. art. BW4218)
- Alimentatore 30 V, 8 A, monofase (cod. art. BW4219)
- Alimentatore 30 V, 8 A, trifase (cod. art. BW4220)
- Repeater avanzato ASi (cod. art. BW3651)