

Scheda Informativa Sul Prodotto

Scheda Informativa Sul Prodotto



Le unità di alimentazione Memco® 280-281-283 (Power Supply Units, PSU) offrono un'alimentazione stabilizzata a 24V DC adatte a tutte le barriere Memco della serie E. Disponibili con diverse tensioni di ingresso per soddisfare le varie esigenze. L'uscita del semiconduttore della barriera è convertita in un contatto a potenziale zero del relè fornendo una maggior flessibilità di controllo.

Lo scopo principale delle unità PSU è quello di isolare le barriere dal circuito di alimentazione dell'impianto.

I prodotti fondamentali sono 3:

1. 280 000 Power Supply
 - Alimentazione AC
 - 115/240V AC Input principale.
 - Alimentazione DC regolabile per la cortina di raggi
 - Uscita relè N/O e/o N/C.
2. 281 000 Power Supply
 - Alimentazione DC
 - 15/36V DC
 - Alimentazione DC selezionabile
 - Uscita relè N/O e/o N/C

3. 283 000 Power supply Positivo isolato

- Alimentazione DC
- Input da 18 a 30V DC o a 24V AC
- Alimentazione DC regolabile per la cortina di raggi.
- Uscita relè N/O e/o N/C.

Caratteristiche di prodotto

- + Le unità PSU isolano la barriera dal circuito di controllo dell'ascensore e dall'alimentazione dell'impianto.
- + Uscita di relè potenzialmente libera.
- + 3 prodotti in un'unica gamma:
 - 280 000
 - 281 000
 - 283 000
- + Istruzioni di collegamento alle barriere riportate su un'etichetta attaccata direttamente sulle unità PSU

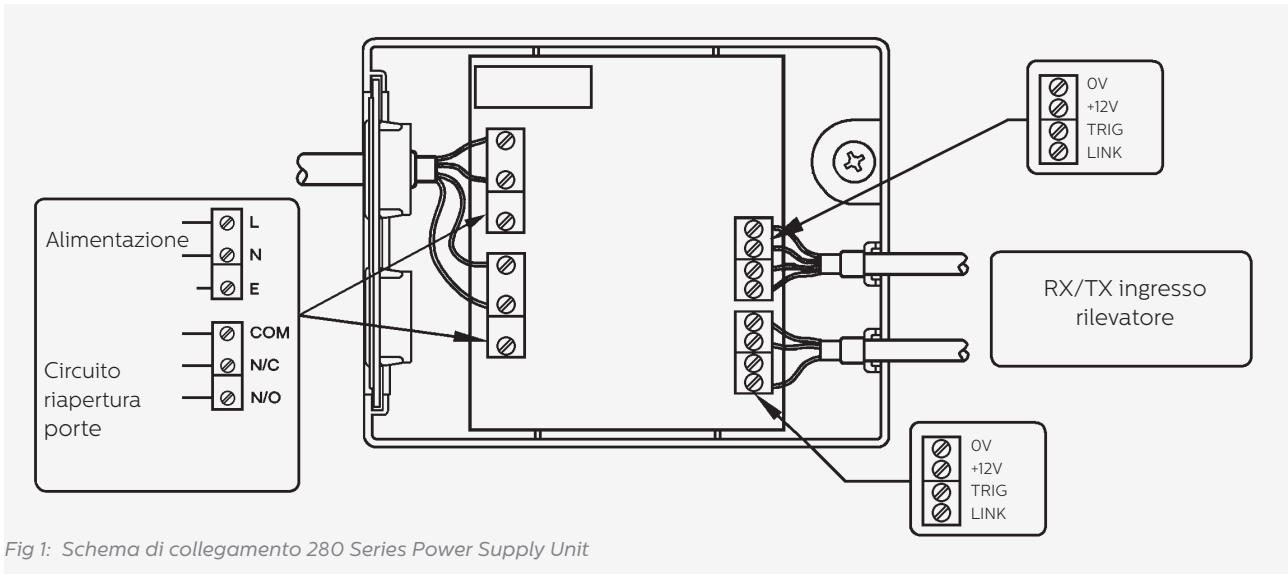


Fig 1: Schema di collegamento 280 Series Power Supply Unit

Specifiche tecniche

	280 000	281 000	283 000
Voltaggio Input:	115-240V AC	24V DC nominale. Un range input di 15V - 36V DC	24V DC nominale. Un range input di 18V - 30V DC. 24V AC (max) è accettabile
Corrente in uscita		12V DC nominale	
Corrente in uscita:		120mA max (da utilizzare solo con barriere Memco)	
Compatibili con le seguenti barriere Memco:		Modello Elite, Serie E, X e K Class.	
Compatibilità con l'uscita dei detectors:		PNP Normalmente chiuso PNP Normalmente aperto NPN Normalmente chiuso NPN Normalmente aperto	
Impostazioni	2 uscite logiche (sw2 e sw3 da configurare secondo la configurazione del detector)		
Uscita relè:	singolo polo		
Locazione	All'interno di una scatola in plastica robusta e resistente, 130mm x 100mm x 45mm		
Collegamenti	connettori a blocchi		
Tono udibile	a un tono o a toni intermittenti		

Informazioni per l'ordine

Codice	Informazioni per l'ordine
280 000	Power Supply 115/240V AC
281 000	Power Supply , 15/36V DC
283 000	Power supply Positivo isolato

Questo prodotto è stato progettato per l'impiego in ascensori con porte automatiche motorizzate dove l'energia di chiusura è inferiore a 10J durante il normale funzionamento e meno di 4J durante la disattivazione delle barriere o meno secondo i requisiti della norma EN81. Deve essere installato da personale qualificato e quindi qualsiasi uso al di fuori è a rischio e pericolo dell'installatore e dovrebbe essere valutato in modo appropriato.

Come risulta dalla nostra strategia di migliorare continuamente i nostri prodotti, le informazioni contenute in questo documento sono suscettibili di variazione senza preavviso e devono essere considerate soltanto come una guida generale sulle prestazioni e sull'adeguatezza del prodotto; queste informazioni non faranno parte integrante di alcun contratto.

AVIRE

Memco is a brand of Avire

Avire Ltd

Via G. B. Pergolesi 8
20124 Milano
ITALIA

T: +39 335 599 4156

F: +39 76014132

E: sales.it@avire-global.com

W: www.memco-global.com

W: www.avire-global.com