

TITANIUM WALL

NUOVO SOCCORRITORE INDUSTRIALE DI CABINA

A NORMA CEI 0-16

USCITA 24/48/110 Vcc

Titanium Wall è provvisto di riserva di carica per il riarmo del carico dopo il termine dell'autonomia prevista

I soccorritori della serie TITANIUM WALL sono progettati per l'**alimentazione di dispositivi critici**, tipici dell'ambiente industriale (in particolare le cabine MT). L'uso della morsettiera in luogo della presa/spina, garantisce un collegamento sicuro nel tempo e la realizzazione in cassetta metallica è stata pensata per un montaggio a parete in modo da poter effettuare un cablaggio professionale. Inoltre, la presenza di fusibili sezionabili, consente la sostituzione della batteria senza togliere tensione ai carichi critici (relè a minima tensione ecc.). Le protezioni termiche sono integrate all'interno dell'apparecchio. Sull'alimentatore carica batterie sono presenti tre relè per il riporto a distanza delle segnalazioni di allarme. È prevista la riaccensione del soccorritore da batteria per l'alimentazione del DG prima della chiusura del sezionatore generale.alimentazione, senza interruzioni, in caso di mancanza della rete di ingresso in Vac.



PLUS DI PRODOTTO

- Riserva di carica per il riarmo automatico dopo il termine dell'autonomia prevista (START da batteria tramite pulsante interno)
- Sostituzione batteria e manutenzione apparecchio senza togliere tensione ai carichi (relè di minima tensione, bobine apertura/ chiusura, ecc...)
- Collegamenti più affidabili in quanto realizzati con morsettiera al posto della connessione presa/spina
- Esecuzione "industriale" in cassetta metallica da parete
- Protezione ingresso con Interruttore Automatico e di batteria con Fusibili sezionabili
- Elevata corrente di spunto

USO INDUSTRIALE E GRANDE AFFIDABILITÀ

La serie TITANIUM è una gamma di soccorritori di cabina in corrente continua disponibile nei seguenti modelli:

TITANIUM WALL 24/10/B36

TITANIUM WALL 48/10/B18

TITANIUM WALL 110/7/B9

INSTALLAZIONE SEMPLIFICATA

I soccorritori della serie TITANIUM WALL vengono forniti con batterie cariche e pronte all'uso. Anche per la presenza di morsettiere, il collegamento risulta così molto semplice. L'apparecchio è provvisto di segnalazioni di presenza rete e tensione di uscita e delle protezioni di ingresso, batteria e del sezionatore di uscita.

MODELLO	MODELLO	24/10/B36	48/10/B18	110/7/B9
	POTENZA	250W	500W	750W
INGRESSO	TENSIONE NOMINALE	88 ÷ 264Vac ±10% monofase		
	FREQUENZA	48 ÷ 62Hz ±5%		
	FATTORE DI POTENZA	0,99 (PFC attivo)		
USCITA	TENSIONE NOMINALE	24Vcc	48Vcc	110Vcc
	STABILITÀ TENSIONE	±1%	±1%	±1%
	TENSIONE DI CARICA	27,6Vcc	54Vcc	122Vcc
	CORRENTE NOMINALE	10 A	10 A	7 A
	CORRENTE DI SPUNTO (CON BATTERIA PRESENTE)	108 A	54 A	27 A
	RENDIMENTO	80%		
	RIPPLE SULLA V USCITA	<50mVpp		
PROTEZIONI	CORTO CIRCUITO USCITA			
	SOVRACORRENTE INGRESSO			
	SOVRACCARICO			
	SOVRACORRENTE BATTERIA			
	SOVRATENSIONE USCITA			
	INTERRUTTORE AUTOMATICO DI INGRESSO			
	FUSIBILI SEZIONABILI DI BATTERIA			
SEGNALAZIONI	SEZIONATORE DI USCITA			
	PRESENZA RETE			
	PRESENZA TENSIONE USCITA			
ALLARMI A RELÈ	MANCANZA RETE (CONTATTO PULITO SPST 10 A)			
	BATTERIA BASSA (CONTATTO PULITO SPST 10 A)			
	GUASTO (CONTATTO PULITO SPST 10 A)			
BATTERIA	VRLA (PIOMBO ERMETICO)	36Ah	18Ah	9Ah
AUTONOMIA		90'	70'	60'
ALLARMI	Funzionamento da batteria, Livello batteria basso, Sovraccarico, Guasto			
ESECUZIONE	Cassetta metallica per montaggio a parete con dimensioni LxPxH mm 500x250x600			
GRADO DI PROTEZIONE	IP30			
COLORE	RAL7035			
PESO		43	43	45



Via Gaetano Donizetti, 109/111 - 24030 Brembate Di Sopra (BG) - ITALIA
Geller Business Centre - D2 Building

Tel. **+39 035 4379962** Fax **+39 035 592935**
info@zutronic.it - **www.zutronic.it**

