



**menber's** CONNECTING POWER 



Teleruttore  
**Ambienti Pericolosi**  
conforme ATEX 

**Bsafe**

ENGINEERED  
IN ITALY 

[www.members.it](http://www.members.it)

# Teleruttore Ambienti Pericolosi

conforme ATEX 



## B-safe

### TELERUTTORE BIPOLARE BISTABILE DI SICUREZZA 12/24V

B-SAFE è un innovativo TELERUTTORE BIPOLARE BISTABILE DI SICUREZZA destinato ad essere utilizzato in ambienti potenzialmente esplosivi.

Per questo l'apparecchiatura è certificata secondo le direttive "ATEX" (ATmospheres explosives) richieste dall'Unione Europea (direttiva 94/9/EC) per questi utilizzi.

La marcatura ATEX è obbligatoria su tutte le apparecchiature permanentemente alimentate su veicoli ADR.

#### B-SAFE

Bipolare elettrico  
con azionamento da remoto  
sottochiave, da pulsante locale  
o interruttore esterno.

ART. 08076063

ATEX omologation: Ex II 2 G ib IIC T6  
EMC omologation: E24



#### LEGENDA

Ex	Marchiatura ATEX Europea
II	Gruppo: industrie di superficie*
2	Categoria: potenziale atmosfera esplosiva
G or Gb	L'atmosfera contiene GAS
ib	Modo di protezione: sicurezza intrinseca
IIC	Tipologie di GAS: altamente infiammabili (ex idrogeno e acetilene)
T6	Temperatura massima superficie oggetto in condizioni di pericolo: + 85°C
E24	Conformità ECE ONU normativa 10

#### Accessori

00225800 - PROTEZIONE RIGIDA PA66

08095500 - CAPPUCIO IN GOMMA

00227063 - Interruttore ESTERNO DI EMERGENZA

00227066 - Interruttore ESTERNO DI EMERGENZA

- Interassi di fissaggio intercambiabili.
- Maniglia estraibile lucchettabile in posizione OFF (secondo requisiti OSHA US).
- IP67 - IP69K
- Massima flessibilità orientamento cavi di potenza.
- Indicatore LED dello stato e diagnostica.
- Struttura e materiali altamente resistenti all'aggressione chimica e agli impatti.
- Stacco positivo/negativo.
- Autoriconoscimento della tensione 12/24V.
- Monitoraggio dei cali di tensione (LVM).
- Azionamento manuale con maniglia per apertura in emergenza.
- Maniglia estraibile lucchettabile in posizione OFF (secondo requisiti OSHA US).
- Compatibile con sistema rilevamento di ribaltamento IROS (AUS).

Tensione nominale	12/24V
Corrente max. continua	300A
Corrente max. di breve durata	1500A - 10 sec.
Grado di protezione	IP67- IP69K
Temperatura di impiego	-30°C / +70°C
Contatti	RAME ARGENTATO
Perni di collegamento	M10 - RAME ARGENTATO
Dadi per contatti	Ottone nichelato
Corrente max. ass. fase ON-OFF	13A
Corrente max. contatto ausiliario	MAX 10A
Interfaccia CAN-BUS	NO
Misurazione corrente	NO