

Scaricatori SOFREL

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE CONTRO LE SOVRATENSIONI

Gli scaricatori SOFREL assicurano il funzionamento degli impianti di telegestione

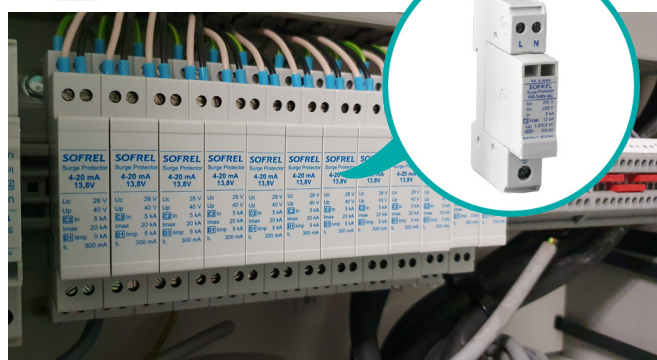


VANTAGGI

- **Protezione massima**
 - Protezione contro le sovratensioni
 - Protezione estremamente efficace degli impianti di telegestione sottoposti a condizioni di utilizzo gravose
 - Protezione ottimale dell'alimentazione, modem e ingressi
- **Completa compatibilità**
 - Differenti modelli per adattarsi a tutte le installazioni
 - Scaricatore bassa tensione 100-240V AC - monofase tipo 2
 - Scaricatore linea telefonica PSTN
 - Scaricatore linea RS485/DL
 - Scaricatore 4-20 mA o 13.8V - Schede remote

I VANTAGGI DEI PRODOTTI

- Montaggio su guida DIN
- Indicatore di esaurimento
- Cortocircuito in caso di esaurimento (rilevazione esaurimento per assenza comunicazione)
- Protezione in modalità comune e differenziale



Scaricatore bassa tensione 100-240V AC monofase tipo 2

- Protezione ottimale dell'alimentazione
- Montaggio su guida DIN
- Indicatore di esaurimento
- Continuità di servizio in caso di esaurimento (mantenimento dell'alimentazione)
- Protezione in modalità comune e differenziale
- Certificata secondo le norme EN 61643-11 e IEC 61643-1
- Produzione certificata ISO 9001

Uc	I _{max}	In	Up
255V	15kA	5kA	1,5/0,9kV



Scaricatore linea telefonica PSTN

- Protezione ottimale del modem PSTN
- Montaggio su guida DIN
- Cortocircuito in caso di esaurimento (rilevazione esaurimento per assenza comunicazione)
- Protezione in modalità comune e differenziale
- Certificata secondo le norme EN 61643-21 e IEC 61643-21
- Produzione certificata ISO 9001

Uc	I _{max}	In	Up
170V	20kA	5kA	220V



Scaricatore linea RS485/DL

- Protezione ottimale del modem LD e delle linee seriali RS485
- Montaggio guida DIN
- Cortocircuito in caso di esaurimento (rilevazione esaurimento per assenza comunicazione)
- Protezione in modalità comune e differenziale
- Certificata secondo le norme EN 61643-21 e IEC 61643-21
- Produzione certificata ISO 9001

Uc	I _{max}	In	Up
8V	20kA	5kA	20V



Scaricatore 4-20 mA o 13.8V schede remote

- Protezione ottimale degli ingressi analogici 0-20mA e 4-20mA e dell'alimentazione per schede remote
- Montaggio guida DIN
- Cortocircuito in caso di esaurimento (rilevazione esaurimento per assenza di alimentazione)
- Protezione in modalità comune e differenziale
- Certificata secondo le norme EN 61643-21 e IEC 61643-21
- Produzione certificata ISO 9001

Uc	I _{max}	In	Up
28V	20kA	5kA	40V



Legenda

Uc : Tensione massima in regime permanente
 I_{max} : Corrente massima
 In : Corrente nominale di scarica
 Up : Livello di protezione