

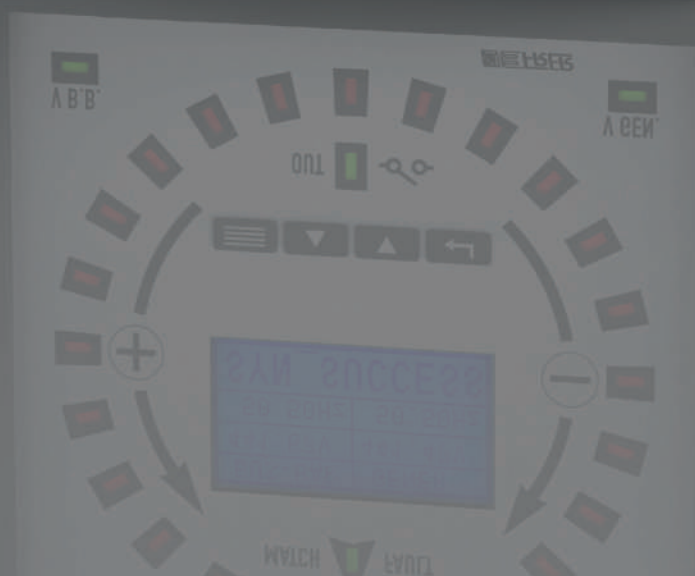


Synora

"Power in Perfect Sync"

SINCRONOSCOPIO con consenso
SYNCHRO CHECK RELAY

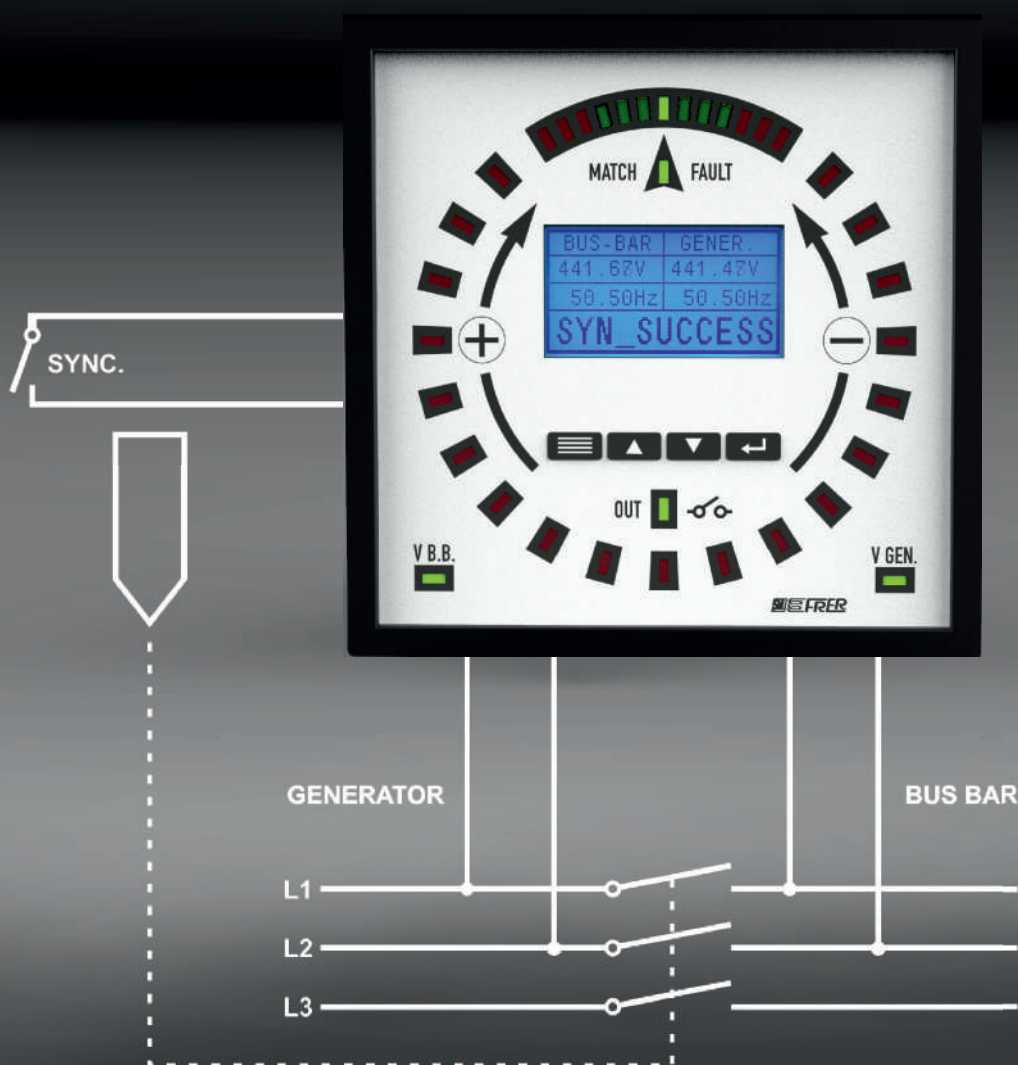
NEW!



SYNORA

SYNORA è il nuovo sincronoscopio, dimensioni 96x96mm, dotato di un relè di sincronizzazione, progettato per mettere in parallelo due diverse sorgenti di energia (bus bar - generatore). Questo permette di collegare i due sistemi in parallelo, rendendoli ideali per applicazioni di emergenza o di supporto, quando è necessario garantire una maggiore capacità di erogazione di potenza.

SYNORA is the new synchronoscope, dimensions 96x96mm, equipped with a synchronisation relay, designed to put two different energy sources in parallel (bus bar - generator). This allows the two systems to be connected in parallel, making them ideal for emergency or support applications, when it is necessary to ensure a greater power supply capacity.



7 LED bicolore rosso/verde

7 BICOLORED red/green LEDs

LED condizione di sincronismo

Synchro condition LED

13 LED ravvicinati
per maggior precisione
nella zona di parallelo

13 closely spaced LEDs
for greater accuracy in
the parallel zone

LCD
con misure e
condizioni operative

*LCD
with measurements and
operating conditions*

TASTIERA
per configurazione e
consenso manuale

KEYBOARD
for configuration
and manual consensus.

LED
stato relè

*relay status
LED*

LED
stato tensioni

*voltage status
LED*

I PUNTI DI FORZA / KEYPOINTS

- 4 tasti frontali con accesso alla programmazione con password / 4 front keys with password programming access
- Corona circolare 32 led / 32 LED circular ring
- Led verdi di presenza tensione rete e generatore / Green LEDs indicating the presence of mains and generator voltage
- Led di attivazione fisica relè di uscita parallelo / LED indicating physical activation of the parallel output relay
- Led bicolore segnalazione sincronismo OK o fault / Bicolored LED signaling synchronization OK or fault
- Misura e visualizzazione della tensione e della frequenza del generatore e della rete (TRMS), incluso lo sfasamento relativo / Measurement and display of generator and mains voltage and frequency (TRMS), including relative phase shift
- Modalità sincronoscopio solo visualizzazione o con consenso / Synchroscope mode: display only or with consent
- Abilitazione consenso mediante ingresso cablato o con pressione tasto frontale / Consent enabled via wired input or front key press
- Relè di sincronizzazione con contatto SPST / Synchronization relay with SPST contact
- Versione con uscita comunicazione RS485 Modbus RTU / Version with RS485 Modbus RTU communication output
- Versione con modalità DEAD BUS abilitabile senza consenso o con consenso mediante ingresso cablato / Version with DEAD BUS mode, enableable without consent or with consent via wired input



Look beyond, measure better!

FRER Srl

Viale Europa 12

20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY

+39 02.27302828

www.frer.it - frersale@frer.it - frerexport@frer.it

