



# ATyS t M - ATyS g M

## Commutatori di rete automatici

### da 40 a 160 A

Commutatori di rete



ATyS t M  
I-0-II 4P



ATyS g M  
I-0-II 2P

atys-gm\_001.psd

### Funzione

Gli ATyS t M e ATyS g M sono commutatori di sorgente automatici con apertura completamente apparente. I commutatori ATyS t M sono dispositivi a 4 poli (trifase), mentre i commutatori ATyS g M sono dispositivi a 2 o 4 poli (monofase o trifase).

Dispongono di tutte le funzioni presenti nell'ATyS d M, con in più un controllore integrato che assicura funzionalità automatiche dedicate alle applicazioni rete/rete (ATyS t M) e rete/gruppo elettrogeno (ATyS g M). Questi commutatori sono la soluzione ideale per reti in bassa tensione dove una breve interruzione di alimentazione del carico è accettabile durante il trasferimento.

### Vantaggi

#### Messa in servizio rapida

I commutatori ATyS t M e ATyS g M offrono notevoli risparmi di tempo durante la messa in servizio (il processo richiede da 2 a 3 minuti). In effetti, avendo un solo potenziometro (4 per l'ATyS g M) e quattro DIP switch, per la configurazione dei parametri è sufficiente un semplice cacciavite.

#### ATyS g M: un prodotto dedicato alle applicazioni rete/gruppo elettrogeno

Oltre al controllo delle tensioni monofase e trifase e della frequenza di entrambe le sorgenti utilizzate, la centralina integrata dell'ATyS g M offre funzioni specifiche alle applicazioni rete/gruppo elettrogeno (avvio del gruppo elettrogeno, test di carico, ecc.).

#### ATyS t M: un prodotto dedicato alle applicazioni rete/rete

La centralina integrata dell'ATyS t M è stata progettata per fornire le funzioni necessarie a questa applicazione (funzionamento con o senza priorità, scelta della rete prioritaria, oltre al controllo della tensione e della frequenza delle due sorgenti in caso di reti trifase).

#### Programmazione in sicurezza

Per garantire al meglio la programmazione del prodotto ed evitare qualsiasi modifica accidentale, è disponibile come accessorio una calotta di protezione piombabile.

### La soluzione ideale per

- > Grattacieli
- > Data center
- > Strutture sanitarie



### Punti di forza

- > Messa in servizio rapida
- > ATyS d M, con in più un controllore integrato che assicura funzionalità automatiche dedicate alle applicazioni rete/rete o rete/gruppo elettrogeno
- > Programmazione in sicurezza

### Conformità alle norme

- > IEC 60947-6,-1
- > IEC 60947-3
- > GB/T 14048.11



### Omologazioni e certificazioni<sup>(1)</sup>



<sup>(1)</sup> Codici dei prodotti in oggetto disponibili su richiesta.