



# GENMAC QUADRO DI COMMUTAZIONE ATS-M 4P 50-60Hz Trifase 380..400V 200A

**Product price:**

**1.091,00 € tax excluded**

## **Product description:**

I quadri della serie ATS-C e ATS-M sono quadri automatici di commutazione rete/gruppo costruiti per essere collegati a generatori Genmac realizzati in versione A-Automatica, cioè equipaggiati con caricabatterie e centralina AMF a bordo. I quadri sono realizzati all'interno di una cassa di metallo con alto grado di protezione

finita con vernici a polvere grigio ral 7035. I componenti utilizzati sono di alta qualità e testati per elevati numeri di manovre.

La serie ATS-C (Automatic Transfer Switch Contactors) prevede teleruttori di marca Lovato interbloccati meccanicamente ed elettricamente. Per questa serie non è prevista la funzione di forzatura manuale del teleruttore.

Le connessioni di potenza sono realizzabili attraverso il collegamento dei cavi a una apposita morsettiera (adeguatamente dimensionata in base alla potenza). La serie ATS-M (Automatic Transfer Switch Motorized) prevede commutatori motorizzati di marca ABB sempre interbloccati fra loro.

Per questa serie è prevista la possibilità di forzare manualmente il teleruttore attraverso una apposita leva fornita a corredo. Le connessioni di potenza sono realizzabili attraverso il collegamento dei cavi a una apposita barratura di rame adeguatamente dimensionata in base alla potenza.

## **Composizione Standard**

- Cassa in metallo
- Morsettiera di collegamento cavi circuito ausiliario
- Fusibili di protezione di tipo industriale
- Luce di segnalazione di stato della commutazione
- Serratura con chiave
- Piastra di fondo per ingresso cavi removibile
- Squadrette per fissaggio a muro (fino a 400A 3ph)





- Morsettiere di collegamento dei cavi di potenza (ATS-C)
- Barratura in rame per il collegamento dei cavi di potenza (ATS-M)
- Teleruttori interbloccati (ATS-C)
- Commutatori motorizzati interbloccati (ATS-M)

Normative di riferimento

CEI 1713-1 EN 60439-1, CEI 17-43, CEI 17-52

Condizioni di riferimento per caratteristiche indicate\*

- Temperatura Da -10°C a +35°C
- Altitudine \* Per condizioni di funzionamento superiori ai 35°C consultare i fattori di derating riportati nella documentazione tecnica. Per condizioni di funzionamento inferiori ai -10°C consultare l'ufficio tecnico per dimensionare correttamente dispositivi di pre-riscaldamento.

#### **Product features:**

Grado di protezione: IP65

Lunghezza (mm): 300

Larghezza (mm): 600

Altezza (mm): 800

Tipo di prodotto: Quadro di Commutazione

Peso (Kg): 41

