



## DUCATI 200-M

### Caratteristiche generali

Codice: 415.04.0375  
Potenza nominale: 180kVAr  
Tensione nominale: 525V  
Potenza resa a 400V: 104kVAr  
Potenze batterie: 20 – 4x40kVAr  
Gradini: 9  
Sezionatore: 400A  
Dimensioni: 400x270x1400mm  
Peso: 65kg  
Corrente cto cto: 50kA (condizionato da protezione a monte)  
Norme: IEC 61439 (per quanto applicabile)  
IEC 61921



$THD_I \leq 27\%$   $THD_{IC} \leq 85\%$

### Caratteristiche di installazione

Tensione di rete: 400V  
Installazione: a parete  
Ingresso cavi: dall'alto  
Ventilazione: naturale  
Alimentazione: 3F+PE  
Servizio: Continuo  
Classe di temperatura:  $-5 \div 40^\circ\text{C}$   
Altitudine:  $< 2000\text{m slm}$   
Umidità: 70% max a  $20^\circ\text{C}$

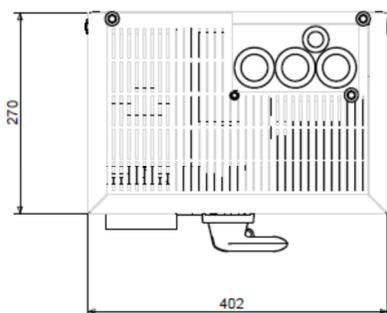
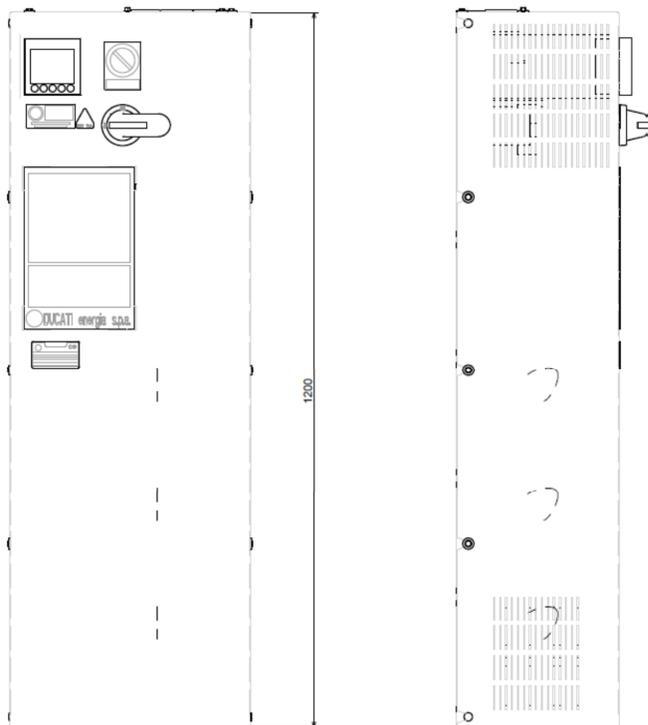


### Caratteristiche tecniche

- Condensatori monofase serie **MONO Long Life 4In** in polipropilene metallizzato a **525V**
- Regolatore a microprocessore serie **rEvolution R5**:
  - o Autoriconoscimento di verso e posizione del TA, evitando errori di installazione.
  - o Funzionamento su 4 quadranti
  - o Connessione **NFC** per scambio configurazioni e informazioni di stato con **App "DUCATI Smart Energy"**
- Carpenteria di lamiera di acciaio verniciata con resine epossidiche colore RAL 7035 e grado di protezione IP30
- Sezionatore omnipolare con blocco porta e corrente nominale dimensionata 1.45 In
- Contattori adatti per carichi capacitivi dotati di dispositivi di limitazione della corrente di inserzione. Alimentazione a 230V, 50-60Hz
- Collegamenti interni con cavi FS17 autoestinguenti
- Dispositivi di scarica previsti su ciascuna batteria di condensatori e atti a ridurre la tensione residua al di sotto del 10% della tensione nominale del condensatore in circa 30 secondi



## Disegno tecnico



## APP "DUCATI Smart Energy"

Per il controllo semplificato del regolatore R5 tramite la connessione NFC, è possibile scaricare l'App "DUCATI Smart Energy" su Google Play Store.

SCARICA L'APP

