



DUCATI 200-M

Caratteristiche generali

Codice: 415.04.0370

Potenza nominale: 160kVAr

Tensione nominale: 525V

Potenza resa a 400V: 92kVAr

Potenze batterie: 2x20 – 3x40kVAr

Gradini: 8

Sezionatore: 400A

Dimensioni: 400x270x1200mm

Peso: 60kg

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: < 2000m slm

Umidità: 70% max a 20°C



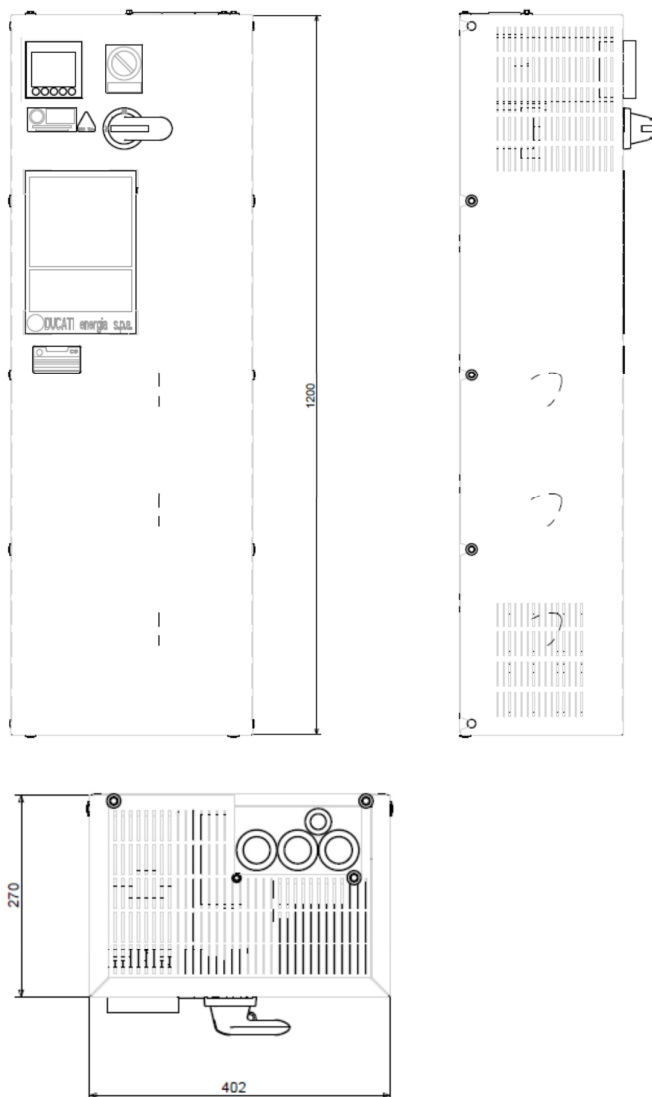
Caratteristiche tecniche

- 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



DUCATI energia

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

