

SPECIFICA DATI DI INGRESSO

Tensione accettata in ingresso	Da 340 Volts a 480 Volts Trifase
Frequenza accettata in ingresso	Da 45 Hz a 65 Hz
Connettività' alle prese di banchina	Spina CEE IP67 trifase 380 Volts 63 Ampere 3P+PE
Protezioni elettriche in ingresso	Interruttore magnetotermico trifase 63 Ampere

SPECIFICA DATI DI USCITA

Tensione di uscita	Presse 208/220 Volts Trifase 63 Ampere (tensione selezionabile a video) Presse 440 Volts Trifase 32 Ampere (tensione selezionabile) Presse 120/127 Volts Monofase 32 Ampere (tensione selezionabile a video) Presse 208/220 Volts Monofase 32 Ampere (tensione selezionabile a video) Altre tensioni a richiesta
Potenza nominale	30 kW
Frequenza di uscita	50 o 60 Hertz selezionabile
Sistema elettrico in uscita	IT con monitor di isolamento su richiesta
Forma d'onda in uscita	Sinusoidale con distorsione massima 2%
Protezioni in uscita (general)	Sovraccarico, Sovratemperatura, Cortocircuito
Prese elettriche in uscita	CEE stagne IP67 (prese interbloccate su richiesta)
Protezioni in uscita (singole)	Fusibili su ogni presa

ORGANI DI MISURA E CONTROLLO

Stumentazione di misura	Indicatori trifase multifunzione in ingresso ed in uscita a frontequadro
Pannello di controllo	Video touch screen monromatico a frontequadro
Comandi per arresto di emergenza	Comando montato sul quadro e previsione per arresto remoto

CONDIZIONI AMBIENTALI DI INSTALLAZIONE

Grado di protezione	IP54
Temperatura ambiente	Da -5 °C a 50 °C senza irradiazione diretta
Umidità' relativa	Da 0 a 95% senza presenza di condensa
Ventilazione	Forzata con uscite laterali

DATI MECCANICI

Esecuzione	Custodia metallica
Trasportabilità'	Basamento previsto per forche muletto
Dimensioni massime	H 1900 x L 800 x P 600 mm
Verniciatura	Polveri epossidiche
Colore	RAL7032 (altro colore su richiesta)

DOCUMENTAZIONE, NORMATIVE DI RIFERIMENTO, ASSISTENZA

Documentazione	Schemistica elettrica, Manuale operativo, Istruzioni per l'installazione
Elenco componenti e parti ricambio	Elenco completo di tutte le parti del convertitore, costituito da componenti dei maggiori costruttori internazionali ovunque reperibili sul mercato.
Normative di riferimento	CEI/IEC, Registri Navali, CE
Assistenza	Telefonica continua senza limiti di garanzia Interventi di personale tecnico Energy su richiesta in qualsiasi paese o porto internazionale