

Product certificate number / Numero del certificato di prodotto

No: 2614/0325/Amp2/E1-CER

Manufacturer /
Costruttore

Ingeteam Power Technology S.A - Energy
Polígono Industrial El Juncarillo, Nave 1, 31293 Sesma (Navarra), Spain

Type/ Tipo

3Play

Model/ Modello

INGECON SUN 10TL M / INGECON SUN 12.5TL M / INGECON SUN 15TL M / INGECON SUN 20TL M
INGECON SUN 28TL M / INGECON SUN 33TL M / INGECON SUN 24TL M480 / INGECON SUN 40TL M480
INGECON SUN 10TL / INGECON SUN 12.5TL / INGECON SUN 15TL
INGECON SUN 20TL / INGECON SUN 28TL / INGECON SUN 33TL

Type of generating
unit /
Tipologia di apparato

Static Power Converter / Dispositivo di conversione statica

Technical Data /
Dati Tecnici

Nominal Power / Potenza Nominale	TL M	10 kW	12,5 kW	15 kW	20 kW	24 kW	28 kW	33 kW	40 kW
	TL	10 kW	12,5 kW	15 kW	20 kW	28 kW	33 kW		
Nominal Voltage / Tensione Nominale		380 / 400 V (3Play TL and 3Play TL M) 480 V (3Play TL M480)							
Nominal Frequency / Frequenza Nominale		50 Hz							
Firmware version / Versione Firmware		ABI1000 (3Play TL M) ABI1004 (3Play TL)							
Number of phases / Numero di fasi		Three phase / Trifase							
Isolation Transformer / Trasformatore di isolamento		NO							

Grid connection rule /
Codici di rete

CEI 0-16:2012 + V1:2013, Regola tecnica di riferimento per la connessione di utenti attivi e passivi alle reti at ed mt delle imprese distributrici di energia elettrica.

The above-mentioned generating unit is certified according the SGS internal procedure PE.T-ECPE-22 based on the requirements of the UNE-EN ISO/IEC 17065 / La sudetta unità di produzione è certificata secondo la procedura interna PE.T-ECPE-22 in base ai requisiti della UNE-EN ISO/IEC 17065.

This certificate cancels and supersedes the certificate number 2614/0325/Amp2-CER / Il presente certificato annulla e sostituisce il certificato 2614/0325/Amp2-CER.

This certificate is valid until/ Questo certificato è valido fino al: 24th of October 2017 / 24 Ottobre 2017

Madrid, 23 Dicembre 2015



Daniel Arranz Muñiz
Certification Manager

