



اینورتر سری +Tion (smart inverter)

اینورتر +Tion به منظور کنترل تمامی موتورهای سه فاز القایی (AC) و آهنربای دائم PMSM یا BLDC توسط تیم تحقیق و توسعه EMT طراحی و جهت استفاده در صنعت لوازم خانگی به بازار عرضه گردیده است.

+Tion موفق به کسب رده انرژی IE5 - بالاترین رده مصرف انرژی در جهان - مطابق استاندارد 3-1-30-1-3-INSO33772 موتورهای BLDC شده است. این فناوری، تحولی بزرگ در کاهش مصرف انرژی صنعت لوازم خانگی ایجاد می کند.

ویژگی ها :

- کاهش مصرف انرژی تا ۶۰ درصد
- استفاده از به روزترین تکنولوژی روز دنیا
- بستر ارتباطی PLC, Modbus RS-485
- عملکرد PFC در بازه وسیعی از ولتاژ شبکه 120-250VAC



