



DATI TECNICI - Technical data

display	display	8 digit - 8mm (lettura / value field) 8 digit - 6mm (indice / index field)
classe di precisione	accuracy class	C
energia attiva	active energy	1% (Cl.2)
energia reattiva	reactive energy	
tensione nominale ingresso Un	nominal input voltage Un	3x58/100V...240/415V
range di tensione	input voltage range	0,8-1,15 Un
corrente nominale ingresso In	nominal input current In	0,01...1(6) A
frequenza di funzionamento	operating frequency	50Hz ±2%
alimentazione	power supply	autoalimentato / self supplied
alimentazione aggiuntiva	additional power supply	48÷300Vac/dc
temperatura di funzionamento	operating temperature	-25...+55°C
temperatura di magazzino	storage temperature	-40...+70°C
grado di protezione	protection	IP51
interfaccia	interface	RS232 V24/ITU-T 9600bps Optica/Optical DO (EN62056-21/IEC1107)
uscite impulsive	pulse outputs	
tensione	voltage	12÷250 Vac/dc
corrente massima	max. current	100mA
durata impulso	pulse length	20 ms
frequenza massima	max. switching frequency	25Hz
peso impulso	pulse values	5000 Imp./kWh-kVARh

CODICI DI ORDINAZIONE - Ordering codes

CONTATORI DI ENERGIA MID - MID ENERGY METERS				-----	
Contatori - Energy meters:	BT-MT / LV-MV	100÷400 V	5//1 A MID C	Cod. EMH LZQJ-XC	CSEEMHD21
Moduli Comunicazione - Communication modules	LTE/GSM - RS485	Plug-In		Cod. EMH VAXCLT	MCIEMHLTE
	Ethernet - RS485	Plug-In		Cod. EMH VAXCET	MCIEMHETH
	MODBUS TCP/IP & RTU (RS485)	esterno - external	2 contatori su RS232 - 2 meters on RS232		MCIEMHMDDB
Accessori - Accessories	Kit cornice per montaggio ad incasso - Flush mounting frame Kit				4CSEEMHK

SCHEMI DI INSERIZIONE - Wiring diagrams

DIMENSIONI - Dimensions

