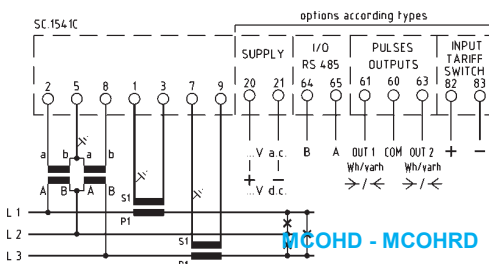
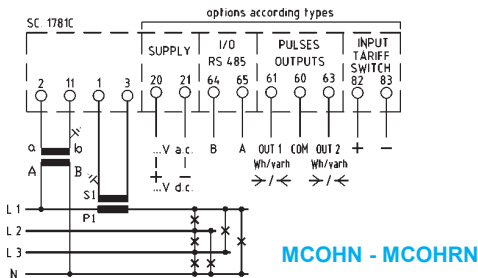
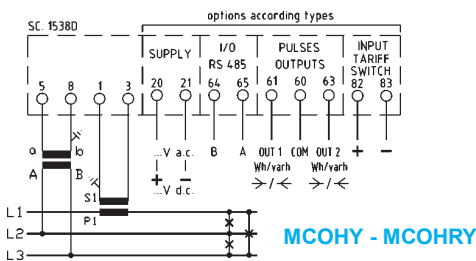
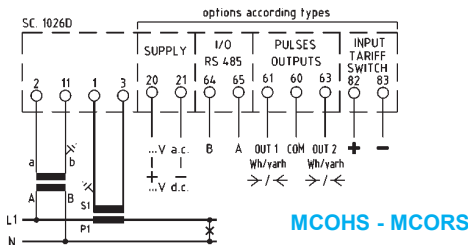
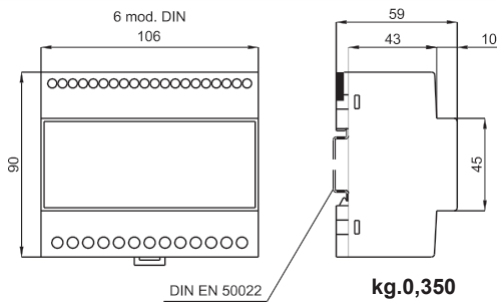


MCOH...

ENERGIA ATTIVA O REATTIVA CON USCITA IMPULSIVA ACTIVE OR REACTIVE ENERGY WITH PULSE OUTPUT



DATI TECNICI

classe di precisione
 uscita impulsiva isolata
 portata contatto
 durata impulsi
 velocità massima impulsi
 tensione di funzionamento
 corrente max I_{max}
 sovracorrente di breve durata
 frequenza di riferimento
 consumo circuiti di corrente
 consumo circuiti di tensione
 temperatura di funzionamento
 temperatura di magazzino
 custodia in materiale
 termoplastico autoestinguente
 autoalimentato
 isolamento galvanico
 tensione di prova
 conforme a

TECHNICAL DATA

accuracy class
 insulated impulsive output
 contact rating
 pulse length
 max. pulses speed
 operating voltage
 maximum current I_{max}
 short-term over current
 reference frequency
 current circuits consumption
 voltage circuits consumption
 operating temperature
 storage temperature
 self extinguishing
 thermoplastic material
 self-supplied
 galvanic insulation
 test voltage
 according to

2 (kwh), 3 (kVArh)
 100V, 100mA
 100msec.
 5/sec.
 0.8...0.9...1.1...1.15Un
 1.2 x I_b
 20 x I_{max} (0,5 sec.)
 50 o/or 60Hz
 < 0.5VA
 < 6VA
 -20...-10...+45...+55°C
 -25...+70°C
 UL 94-V0
 completo/full
 2kV, 50Hz, 60sec.
 IEC 1036, IEC 1268

SISTEMA - SYSTEM	CODICE - CODE	
	ENERGIA ATTIVA ACTIVE ENERGY	ENERGIA REATTIVA REACTIVE ENERGY
Monofase Single-phase	MCOHS	MCOHRS
Trifase, 3 fili, carico equilibrato Three-phase, 3 wires, balanced load	MCOHY	MCOHRY
Trifase, 4 fili, carico equilibrato Three-phase, 4 wires, balanced load	MCOHN	MCOHRN
Trifase, 3 fili, carico squilibrato Three-phase, 3 wires, unbalanced load	MCOHD	MCOHRD
Trifase, 4 fili, carico squilibrato Three-phase, 4 wires, unbalanced load	MCOHT	MCOHRT

CARATTERISTICHE DA PRECISARE - CHARACTERISTICS TO BE SPECIFIED

INGRESSI INPUTS	Corrente nominale I _n Nominal current I _n	1 ÷ 5A
	Tensione nominale U _n Nominal voltage U _n	50 ÷ 440V
FREQUENZA DI FUNZIONAMENTO OPERATING FREQUENCY		50Hz; 60Hz
USCITA OUTPUTS		Photo Mos (max.250V 100mA) peso impulso da precisare pulse weight to be specified

DESCRIZIONE

Convertitore di energia attiva o reattiva, adatto per l'impiego in sistemi monofase o trifase con carico equilibrato o squilibrato, anche in presenza di forme d'onda distorte. L'uscita è di tipo impulsivo tramite photo-mos, con impulso della durata di 100 msec. e peso dell'impulso (impulsi per kWh/kVArh) da definire in fase d'ordine.

DESCRIPTION

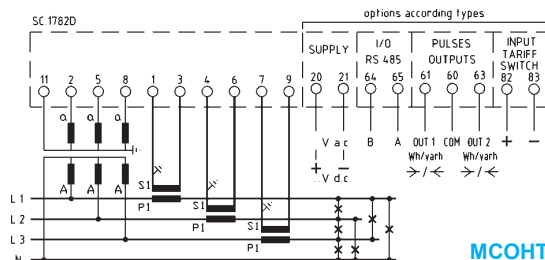
Active or reactive energy transduces, suitable for single or three-phase systems with balanced or unbalanced load, even with distorted waveforms. The output is of impulsive type, via a reed relay, with pulse length of 100 msec. and pulse weight (pulses per kWh/kVArh) to be stated when ordering.

DATI PER L'ORDINAZIONE

- codice
- corrente nominale I_n o rapporto TA
- tensione nominale U_n o rapporto TV
- frequenza di funzionamento
- peso impulso (impulso per kWh o kVArh)
- opzioni (vedi pag. 6.2)

ORDERING INFORMATION

- code
- nominal current I_n or CT ratio
- nominal voltage U_n or VT ratio
- operating frequency
- pulse weight (pulses for kWh or kVArh)
- options (see page 6.2)



MCOHT - MCOHRT

NOTES