



DATI TECNICI - Technical data

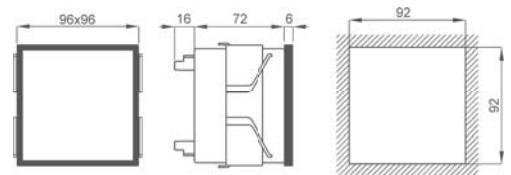
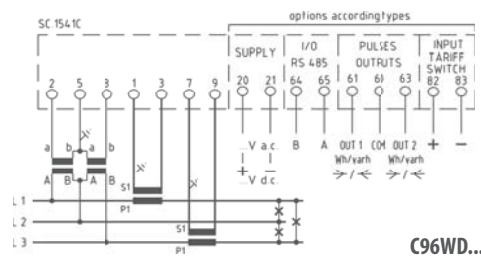
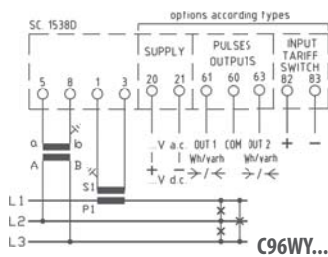
indicatore elettromeccanico	electro-mechanical display	7 cifre/digits (h. 4mm)
classe di precisione	accuracy class	2
dispositivo di prova (risoluzione)	test device (resolution)	LED (x 10)
tensione di funzionamento	operating voltage	0.8...0.9...1.1...1.15 Un
frequenza di riferimento	reference frequency	50Hz
corrente max. I _{max}	maximum current I _{max}	1.2 Ib
sovracorrente di breve durata	short-term overcurrent	20 x I _{max} (0,5 sec.)
alimentazione	aux. supply voltage	autoalimentato / self-supplied
consumo circuiti di corrente	current circuits consumption	< 0,5VA
consumo circuiti di tensione	voltage circuits consumption	< 5VA
temperatura di funzionamento	operating temperature	-20...-10...+45...+55°C
temperatura di magazzino	storage temperature	-25...+70°C
categoria di sovratensione	overvoltage category	III 300V, g.i./p.d. 2
custodia in materiale termoplastico autoestinguente	self extinguishing thermoplastic material	UL 94-V0
grado di protezione custodia	protection for housing	IP50
grado di protezione morsetti	protection for terminals	IP20
conforme a	according to	EN62052-11, EN 62053-21
Uscita impulsiva	Pulse output	Photo-mos 250V 100mA
peso impulso	pulse value	10Wh (solo/only 400V 5A) - 1Wh

CODICI DI ORDINAZIONE - Ordering codes

CONTATORI TRIFASE DI ENERGIA ATTIVA - THREE-PHASE ACTIVE ENERGY METER		C96		X		A	
Tipo- Type:	Trifase, 3fili, carico equilibrato - Three-phase, 3 wires balanced load	C96WYM					
	Trifase, 4fili, carico equilibrato - Three-phase, 4 wires balanced load	C96WNM					
	Trifase, 3 fili, carico squilibrato - Three-phase, 3 wires unbalanced load	C96WDM					
	Trifase, 4 fili, carico squilibrato - Three-phase, 4 wires unbalanced load	C96WTM					
Ingresso corrente - Input current:	Ib 1A	001					
	Ib 5A	005					
Ingresso tensione - Input voltage:	Un 100V				C0		
	Un 400V				4C		
Opzioni - Options:	Nessuna - None						
	1 Uscita impulsi - 1 Pulse output						I

SCHEMI DI INSERIZIONE - Wiring diagrams

DIMENSIONI - Dimensions



kg. 0,400

