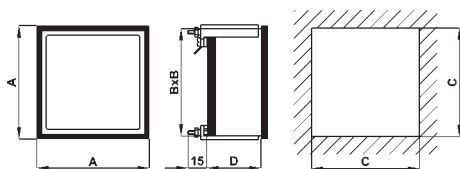
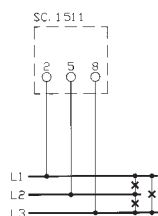
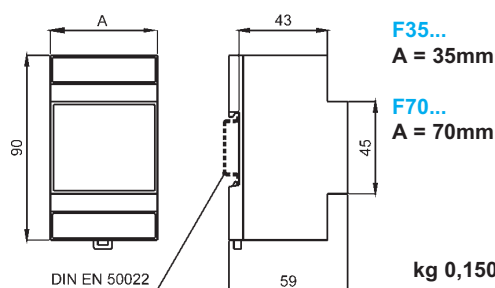


F...H... - F...SE...



Codice Code	A	B	C	D	Peso Weight
F48...	48	44	45	33	0,100 kg
F72...	72	67	68	46	0,180 kg
F96...	96	91	92	46	0,200 kg
F14...	144	137	138	46	0,300 kg



F72SE...
F96SE...
F14SE...
F70SE...

DATI PER L'ORDINAZIONE

- codice
- tensione ingresso
- frequenza
- opzioni (vedi pag. 10.2)

ORDERING INFORMATION

- code
- input voltage
- frequency
- options (see page 10.2)

CONTAORE E SEQUENZIMETRI HOURS COUNTER & PHASE SEQUENCE METERS

DATI TECNICI

numeratore
altezza cifre
autoconsumo
tensione di riferimento per l'isolamento
tensione di prova
temperatura funzionamento
temperatura magazzino
grado di protezione custodia
grado di protezione morsetti
costruzione a norme

TECHNICAL DATA

counter
digits height
rated burden
insulation reference voltage
test voltage
operating temperature
storage temperature
protection for housing
protection for terminals
manufactured according to

7 cifre/digits
5 mm
1 VA
0,6 kV
2Kv-50Hzx60s
-25 +50°C
-40 +80°C
IP30 (F35H... - F70H...)
IP52 (F48...72...96...14H)
IP00
CEI-DIN-VDE-IEC

CONTAORE PER LINEE IN C.A. - A.C. LINE HOURS COUNTER

TENSIONE VOLTAGE	CODICE - CODE					
	48 x 48	72 x 72	96 x 96	144 x 144	3 mod. DIN	4 mod. DIN
50Hz						
24 V	F48HXX455X24	F72HXX455X24	F96HXX455X24	F14HXX455X24	F35HXX455X24	
48 V	F48HXX455X48	F72HXX455X48	F96HXX455X48	F14HXX455X48	F35HXX455X48	
100/115 V	F48HXX455XCO	F72HXX455XCO	F96HXX455XCO	F14HXX455XCO	F35HXX455XCO	
220/240 V	F48HXX455XD2	F72HXX455XD2	F96HXX455XD2	F14HXX455XD2	F35HXX455XD2	
380/415 V	F48HXX455XT8	F72HXX455XT8	F96HXX455XT8	F14HXX455XT8		
60Hz						
24 V	F48HXX565X24	F72HXX565X24	F96HXX565X24	F14HXX565X24		F70HXX565X24
48 V	F48HXX565X48	F72HXX565X48	F96HXX565X48	F14HXX565X48		F70HXX565X48
100/115 V	F48HXX565XCO	F72HXX565XCO	F96HXX565XCO	F14HXX565XCO		F70HXX565XCO
220/240 V	F48HXX565XD2	F72HXX565XD2	F96HXX565XD2	F14HXX565XD2		F70HXX565XD2
380/415 V	F48HXX565XT8	F72HXX565XT8	F96HXX565XT8	F14HXX565XT8		F70HXX565XT8

CONTAORE PER LINEE IN C.C. - D.C. LINE HOURS COUNTER

TENSIONE VOLTAGE	CODICE - CODE				
	48 x 48	72 x 72	96 x 96	144 x 144	4 mod. DIN
10 ÷ 50 V	F48HMXXXXXX18	F72HMXXXXXX18	F96HMXXXXXX18	F14HMXXXXXX18	F70HMXXXXXX18
110 V	F48HMXXXXXXCO	F72HMXXXXXXCO	F96HMXXXXXXCO	F14HMXXXXXXCO	F70HMXXXXXXCO
220 V	F48HMXXXXXXD2	F72HMXXXXXXD2	F96HMXXXXXXD2	F14HMXXXXXXD2	F70HMXXXXXXD2

DESCRIZIONE

Il contaore viene utilizzato per il conteggio delle ore di funzionamento delle macchine per le manutenzioni programmate le verifiche di garanzia, ecc; l'indicazione è a sette cifre di cui due decimali che permettono una risoluzione centesimale della misura.

DESCRIPTION

Hours counters are mainly used for preventive maintenance programs, warranty checking etc. The 7-digits counter shows 1/10 and 1/100 of hour for better resolution.

SEQUENZIMETRI - PHASE SEQUENCE METERS

TENSIONE VOLTAGE	CODICE			
	72 x 72	96 x 96	144 x 144	4 mod. DIN
100/115 V	F72SEXXXXXXCO	F96SEXXXXXXCO	F14SEXXXXXXCO	F70SEXXXXXXCO
220/240 V	F72SEXXXXXXD2	F96SEXXXXXXD2	F14SEXXXXXXD2	F70SEXXXXXXD2
380/415 V	F72SEXXXXXXT8	F96SEXXXXXXT8	F14SEXXXXXXT8	F70SEXXXXXXT8

DESCRIZIONE

Questo strumento indica se la sequenza delle fasi è corretta (la freccia in senso orario si illumina) o se c'è una inversione (la freccia in senso antiorario si illumina). La presenza di tensione su ogni fase viene inoltre segnalata dall'accensione del simbolo di fase corrispondente. La mancanza di tensione su una fase causa lo spegnimento del simbolo di fase corrispondente e la contemporanea accensione di entrambe le frecce.

DESCRIPTION

This instrument indicates if the phase sequence is correct (the clockwise arrow lights on) or if there is a phase swap (the counter-clockwise arrow lights on). Voltage presence on a phase is indicated by the corresponding phase symbol lighting on. If a phase is missing, the corresponding phase symbol turns off and both the arrows light on.