



## Moving iron combined ammeters



Kz - Kazakhstan



UKRMETR TEST  
STANDARD



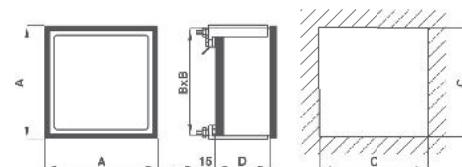
### DATI TECNICI - Technical data

autoconsumo	rated burden	1,8VA (1A); 3VA (5A)
frequenza di funzionamento	operating frequency	45÷65Hz
sovraccarico permanente	continuous overload	1,2 In
sovraccarico istantaneo	instantaneous overload	10 In
precisione elettromagnetico	moving iron accuracy	1,5%
precisione termico	bimetallic accuracy	3%
categoria di sovratensione	overvoltage category	CAT III 300V, CAT II 600V P.D. 2
tempo di integrazione	integration time	15min
temperatura di funzionamento	operating temperature	-25 +50 °C
temperatura di magazzino	storage temperature	-40 +80 °C
grado di protezione custodia	protection for housing	IP52
grado di protezione morsetti	protection for terminals	IP00
costruzione a norme	manufactured according to	CEI-DIN-VDE-IEC

### CODICI DI ORDINAZIONE - Ordering codes

### DIMENSIONI - Dimensions

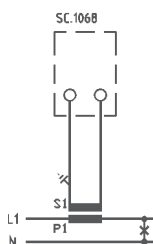
AMPEROMETRI TERMICI PER C.A. MOVING IRON COMBINED A.C. AMMETERS	F	BMC	X
<b>Dimensioni - Dimension:</b>	F72		
	F96		
<b>Portata (Scala) - Range (Scale)</b>			
5 A (6 A)			005
10 A (12 A)			010
15 A (18 A)			015
25 A (30 A)			025
40 A (48 A)			040
60 A (72 A)			060
100 A (120 A)			100
150 A (180 A)			150
250 A (300 A)			250
400 A (480 A)			400
600 A (720 A)			600
1000 A (1200 A)			1K0
1500 A (1800 A)			1K5
2,5 kA (3 kA)			2K5
4 kA (4,8 kA)			4K0
6 kA (7,2 kA)			6K0
10 kA (12 kA)			10K
da precisare - to be specified			YYY
<b>Ingresso - Input:</b>	1A		01
	5A		05



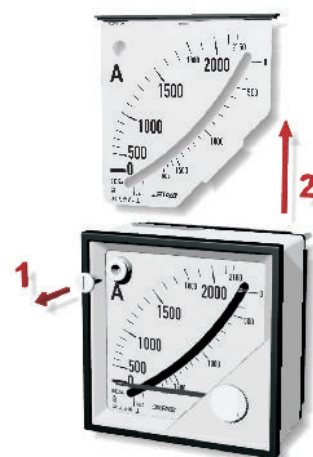
Code	A	B	C	D	kg
F72BMC	72	67	68	46	0.250
F96BMC	96	91	92	46	0.300

- Manopolina di azzeramento sigillabile sul frontale
- Gli amperometri elettromagnetici hanno scala 2In
- Sealable zero-set knob on front side
- The moving Iron ammeters are at 2In scales as standard.

### SCHEMI DI INSERIZIONE - Wiring diagrams



Vedi TA alla sezione 11 e Commutatori amperometrici alla sezione 13 del catalogo  
See CT at section 11 and Current Selector Switches at section 13 of this catalogue



**SOSTITUZIONE QUADRANTE**  
1 Estrarre regolatore di zero  
2 Estrarre quadrante

**HOW TO CHANGE DIAL PLATE**  
1 Pull-out the zero set knob  
2 Slide out the dial plate