



Kz - Kazakhstan



UKRMETR TEST
STANDARD



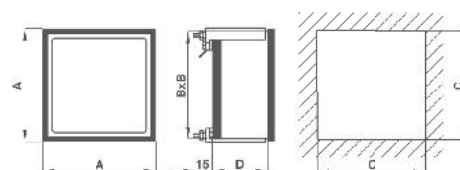
DATI TECNICI - Technical data

autoconsumo	rated burden	60mV (10mA÷100A)
sovraccarico permanente	continuous overload	1,2 In
sovraccarico istantaneo	instantaneous overload	10 In
precisione	accuracy	1,5%
categoria di sovratensione (solo 48x48mm)	overvoltage category (48x48mm only)	CAT III 600V P.D. 2 CAT III 300V, CAT II 600V P.D. 2
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 PER C.C. - D.C. AMMETERS				A				SD
Dimensioni - Dimension:	48x48mm *			A48				
	72x72mm			A72				
	96x96mm			A96				
	144x144mm			A14				
Ingresso - Input:	μ A			MUA				
		mA		MMA				
			A	MAX				
Portata - Range:		1 mA	1 A		001			
			1,5 A		1V5			
			2,5 A		2V5			
			4 A		004			
			6 A		006			
		10 mA	10 A *		010			
			15 A		015			
		20 mA	20 A		020			
		25 mA	25 A		025			
			30 A		030			
			40 A		040			
		50 mA	50 A		050			
			60 A		060			
			80 A		080			
		100 μ A	100 mA	100 A		100		
		150 μ A	150 mA			150		
	250 μ A	250 mA			250			
	400 μ A	400 mA			400			
	600 μ A	600mA			600			
Posizione zero - Zero position	Laterale - Lateral				X			
	Centrale - Central				Z			



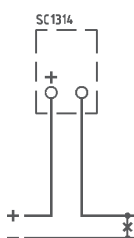
Code	A	B	C	D	kg
A48	48	44	45	46	0.200
A72	72	67	68	46	0.250
A96	96	91	92	46	0.300
A14	144	137	138	46	0.550

* Cod. F48 - portata max. / max. range

Nota: per valori differenti da quelli indicati in tabella contattare FRER per verifica fattibilità

Note: please contact FRER to verify the feasibility in case of different values than the ones indicated in the table

SCHEMI DI INSERIZIONE - Wiring diagrams





Kz - Kazakhstan



UKRMETR TEST
STANDARD



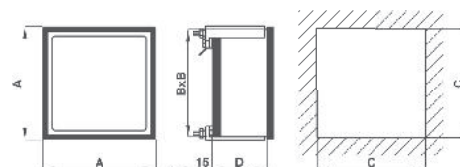
DATI TECNICI - Technical data

autoconsumo	rated burden	5mA (Range 60mV)
sovraccarico permanente	continuous overload	1,2 In
sovraccarico istantaneo	instantaneous overload	10 In
precisione	accuracy	1,5%
categoria di sovratensione (solo 48x48mm)	overvoltage category (48x48mm only)	CAT III 600V P.D. 2 CAT III 300V, CAT II 600V P.D. 2
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	IPO0
costruzione a norme	manufactured according to	CEI-DIN-VDE-IEC

CODICI DI ORDINAZIONE - Ordering codes

DIMENSIONI - Dimensions

AMPEROMETRI PER C.C. - D.C. AMMETERS		A	MAX			
Dimensioni - Dimension:	48x48mm	A48				
	72x72mm	A72				
	96x96mm	A96				
	144x144mm	A14				
Scala - Scale:	1 A		001			
	4 A		004			
	6 A		006			
	10 A		010			
	15 A		015			
	20 A		020			
	25 A		025			
	30 A		030			
	40 A		040			
	50 A		050			
	60 A		060			
	80 A		080			
	100 A		100			
	120 A		120			
	150 A		150			
	200 A		200			
	250 A		250			
	300 A		300			
	400 A		400			
	500 A		500			
	600 A		600			
	800 A		800			
	1000 A		1K0			
	1200 A		1K2			
	1500 A		1K5			
	2 kA		2K0			
	2,5 kA		2K5			
	3 kA		3K0			
	4 kA		4K0			
	5 kA		5K0			
	6 kA		6K0			
	8 kA		8K0			
	10 kA		10K			
	12 kA		12K			
	15 kA		15K			
	da precisare - to be specified		YYY			
Posizione zero - Zero position	Laterale - Lateral			X		
	Centrale - Central			Z		
Inserzione - Connection	SHUNT 60 mV				60	
	SHUNT 100 mV				C0	
	SHUNT 150 mV				C5	



Code	A	B	C	D	kg
A48	48	44	45	46	0.200
A72	72	67	68	46	0.250
A96	96	91	92	46	0.300
A14	144	137	138	46	0.550

Vedi SHUNT alla sezione 11 del catalogo
See SHUNT at section 11 of this catalogue



SCHEMI DI INSERZIONE - Wiring diagrams

