



UKRMETR TEST
STANDARD

EAC

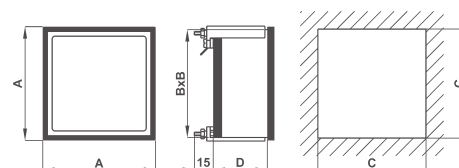
DATI TECNICI - Technical data

autoconsumo	rated burden	15VA (Range 100A)
frequenza di funzionamento	operating frequency	45÷65Hz
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
temperatura di funzionamento	operating temperature	CAT III 300V, CAT II 600V P.D. 2
temperatura di magazzino	storage temperature	-25 +50 °C
grado di protezione custodia	protection for housing	-40 +80 °C
grado di protezione morsetti	protection for terminals	IP52
costruzione a norme	manufactured according to	IP00
		CEI-DIN-VDE-IEC

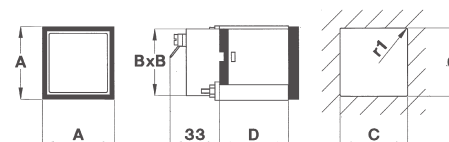
CODICI DI ORDINAZIONE - Ordering codes

DIMENSIONI - Dimensions

AMPEROMETRI PER C.A. - A.C. AMMETERS		A	EAX			SD
Dimensioni - Dimension:	48x48mm	A48				
	72x72mm	A72				
	96x96mm	A96				
	144x144mm	A14				
Portata - Range:	0,5 A			0V5		
	1 A			001		
	5 A			005		
	10 A			010		
Fondo Scala - End scale:	1 In (standard)				X	
	2 In				D	
	5 In				C	



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

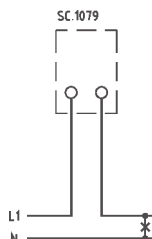


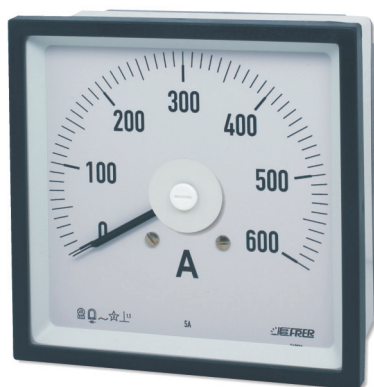
Code	A	B	C	D	kg
A48	48	44	45	46	0.200

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





UKMETR TEST
STANDARD

EAC

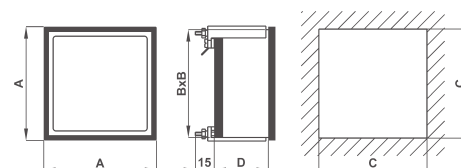
DATI TECNICI - Technical data

autoconsumo	rated burden	1VA
frequenza di funzionamento	operating frequency	45÷65Hz
sovraccarico permanente	continuous overload	1,2 In
sovraccarico istantaneo	instantaneous overload	10 In
precisione	accuracy	1,5%
categoria di sovratensione	overvoltage category	CAT III 600V P.D. 2
(solo 48x48mm)	(48x48mm only)	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

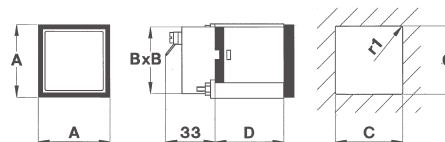
CODICI DI ORDINAZIONE - Ordering codes

DIMENSIONI - Dimensions

AMPEROMETRI PER C.A. - A.C. AMMETERS		A	EAX			
Dimensioni - Dimension:	48x48mm	A48				
	72x72mm	A72				
	96x96mm	A96				
	144x144mm	A14				
Scala - Scale:	5 A		005			
	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			
Fondo Scala - End scale:	1 In (standard)			X		
	2 In			D		
	5 In			C		
Ingresso - Input:	1A				01	
	5A				05	



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

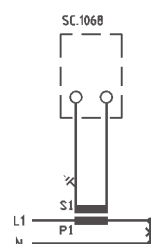


Code	A	B	C	D	kg
A48	48	44	45	46	0.200

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



SCHEMI DI INSERIZIONE - Wiring diagrams



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