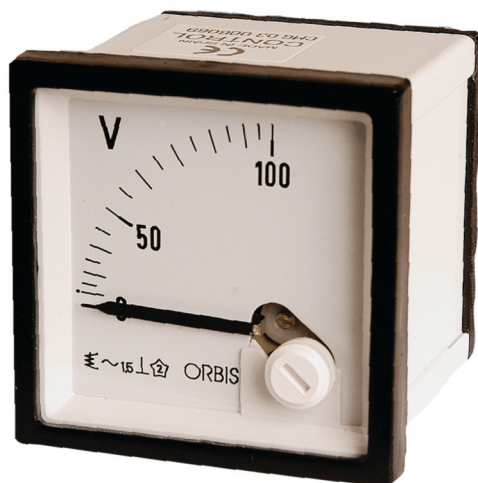




STRUMENTI DI MISURA ANALOGICI DA QUADRO



OR VOLTMETRI AC / CR VOLTMETRI-DC



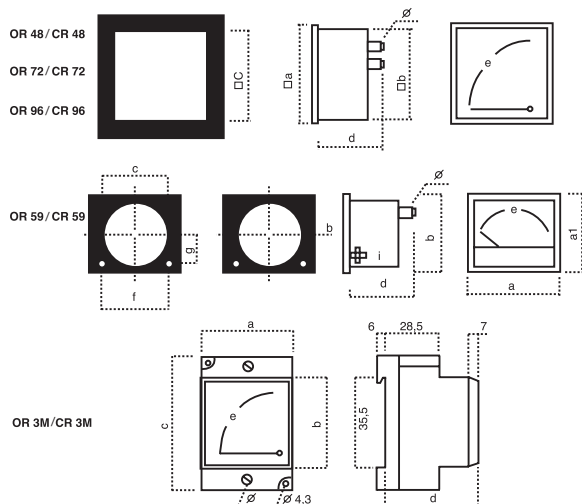
Volmetri in corrente alternata a ferro mobile.

Volmetri in corrente continua a bobina mobile.



- La misura di tensione in alternata viene effettuata in vero valore efficace indipendentemente dalla forma d'onda
- Il dato viene visualizzato sulla scala graduata tramite un ago unito ad un elettromagnete a ferro mobile per gli strumenti in AC ed a bobina mobile in DC
- La vasta gamma e le varie dimensioni consentono di soddisfare le più svariate esigenze di installazione

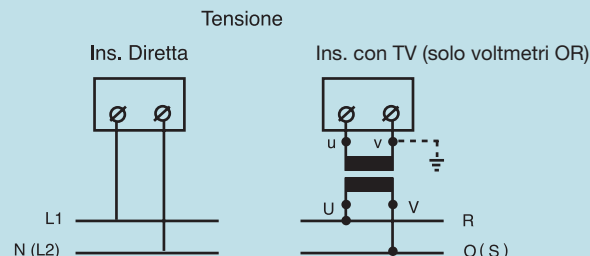
Dimensioni (mm)



Caratteristiche Tecniche

Scala	90°
Precisione	$\pm 1,5\%$ del fondo scala
Frequenza	45-65 Hz (voltmetri in AC)
Autoconsumo	Da 1,5 a 3 VA
Sovraccarico	1,2 Vn permanente 2 Vn per 5 secondi
Tensione di prova	2000V / 50 Hz per 1 min. IEC414
Grado di protezione	• Retroquadro: Contenitore IP52 Morsetti IP 00 (a richiesta IP54 e Morsetti IP20) • Modulare: IP52
Temperatura di funzionamento	Standard -25 °C a +40 °C Tropicalizzato -25 °C +55 °C

Collegamento



Riferimenti Normativi

- EN 60051
- EN 61010
- EN 50081-82
- VDE 0410
- BS 89

Modelli	a	b	c	d	e	f	g	Ø
OR48 / CR48	48	44,5	45±0,6	62/59	38	-	-	M6/M4
OR72 / CR72	72	66,5	68±0,7	68/60	65	-	-	M6/M4
OR96 / CR96	96	89	92±0,8	61/59	100	-	-	M6/M4
OR59 / CR59	80x64	57,6	58,6	63/55	57	63	12,5	M6/M4
OR3M / CR3M	52,5	45	75	60	38	-	-	M6



STRUMENTI DI MISURA ANALOGICI DA QUADRO

OR VOLTMETRI-AC



Modelli - INSERZIONE DIRETTA

Altre esecuzioni a richiesta

Modello	OR48 dim. 48X48 - DIR.	OR72 dim. 72X72 - DIR.	OR96 dim. 96X96 - DIR.	OR59 dim. 80x64 - DIR	OR3M 3 mod. DIN - DIR
Portata	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice
10V	-	OB520075	OB520165	OB520255	OB520335
15V	OB520000	OB520080	OB520170	OB520260	OB520340
25V	OB520005	OB520085	OB520175	OB520265	OB520345
30V	OB520010	OB520090	OB520180	OB520270	OB520350
40V	OB520015	OB520095	OB520185	OB520275	OB520355
50V	OB520020B	OB520100	OB520190	OB520280	OB520360
60V	OB520025	OB520105	OB520195	OB520285	OB520365
100V	OB520030	OB520110	OB520200	OB520290	OB520370
150V	OB520035	OB520115	OB520205	OB520295	OB520375
250V	OB520040	OB520120	OB520210	OB520300	OB520380
300V	OB520045	OB520125	OB520215	OB520305	OB520385
400V	OB520050	OB520130	OB520220	OB520310	OB520390
500V	OB520055	OB520135	OB520225	OB520315	OB520395
600V	OB520060	OB520140	OB520230	OB520320	OB520400
500V 400/100V (*)	OB520065	OB520145	OB520235	OB520325	OB520405
600V 500/100V (*)	OB520070	OB520150	OB520240	OB520330	OB520410
C 500V (**)	-	OB520160	OB520250	-	-

* Voltmetro ad inserzione con TV

** Voltmetro con selettore a 7 posizioni incorporato allo strumento



STRUMENTI DI MISURA ANALOGICI DA QUADRO

CR VOLTMETRI-DC



Modelli - INSERZIONE DIRETTA

Altre esecuzioni a richiesta

Modello	CR48 dim. 48X48 - DIR.	CR72 dim. 72X72 - DIR.	CR96 dim. 96X96 - DIR.	CR59 dim. 80x64 - DIR	CR3M 3 mod. DIN - DIR
Portata	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice
10V	-	OB520480	OB520550	OB520620	OB520690
15V	OB520415	OB520485	OB520555	OB520625	OB520695
25V	OB520420	OB520490	OB520560	OB520630	OB520700
30V	OB520425	OB520495	OB520565	OB520635	OB520705
40V	OB520430	OB520500	OB520570	OB520640	OB520710
50V	OB520435	OB520505	OB520575	OB520645	OB520715
60V	OB520440	OB520510	OB520580	OB520650	OB520720
100V	OB520445	OB520515	OB520585	OB520655	OB520725
150V	OB520450	OB520520	OB520590	OB520660	OB520730
250V	OB520455	OB520525	OB520595	OB520665	OB520735
300V	OB520460	OB520530	OB520600	OB520670	OB520740
400V	OB520465	OB520535	OB520605	OB520675	OB520745
500V	OB520470	OB520540	OB520610	OB520680	OB520750
600V	OB520475	OB520545	OB520615	OB520685	OB520755