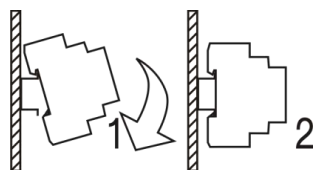
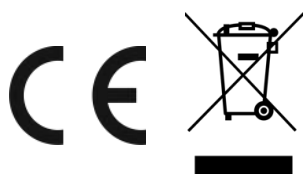


**VOLTMETRO DIGITALE
PER MISURE DI TENSIONE ALTERNATA
VISUALIZZAZIONE A LED (3 DIGIT)
UNICO INGRESSO 500V STANDARD
O PERSONALIZZABILE
MONTAGGIO GUIDA DIN**

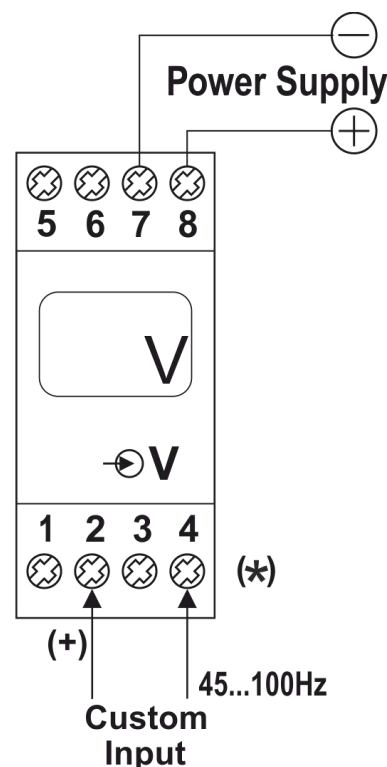
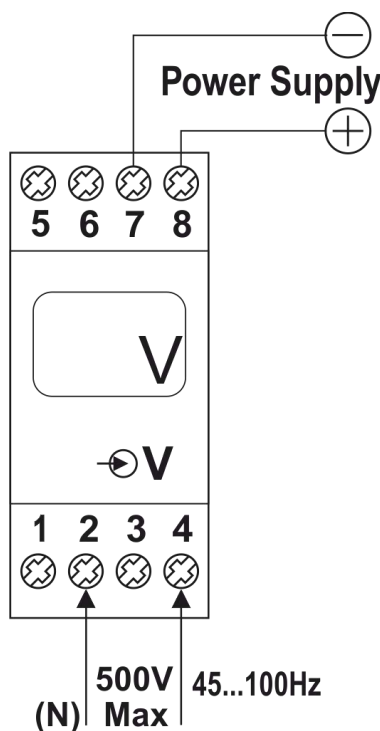


Progettato e prodotto
interamente in Italia

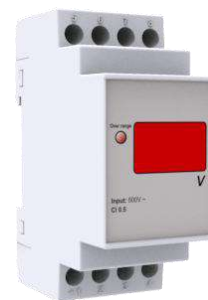
▪ TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	230 V AC $\pm$ 10% 50...60Hz (isolata galvanicamente)
▪ TENSIONE DI INGRESSO	500V max impedenza ingresso=1.5Mohm CAT III 300V (*)
▪ PRECISIONE DI LETTURA	0,5% sul fondo scala $\pm$ 2 digit (a 25°C)
▪ DERIVA TERMICA	conforme alla classe di precisione
▪ FILTRO DIGITALE	costante di tempo di integrazione delle misure Average 30
▪ SEGNALE FUORI DI FUORI SCALA	Accensione LED rosso frontale "Over range"
▪ CLASSE DI ISOLAMENTO	II
▪ GRADO DI PROTEZIONE	IP20
▪ AUTOCONSUMO	2,5 VA
▪ TEMPERATURA	di esercizio: da -5°C a +55°C (UR <95% senza condensa) di stoccaggio: da -10°C a +70°C (UR <95% senza condensa)
▪ SOVRACCARICABILITÀ	1,2 volte la V_n , 1,5 volte la V_n per 1 sec
▪ DISPLAY	Led 7 segmenti h=10mm 3 cifre
▪ NORME DI RIFERIMENTO	EN61010-1 Sicurezza, EN 60688 Precisione
▪ DIMENSIONI/PESO	2 Moduli DIN / 0,30 kg
▪ TIPOLOGIA DI MISURA	In vero valore efficace fino alla 20esima armonica Fattore di cresta sino a 2.5
(*) INGRESSO PERSONALIZZATO Da richiedere in fase di ordine	0 ÷ 1V / 0 ÷ 10V /



La presente guida ha scopo puramente informativo. Il costruttore si riserva il diritto di modificare e/o aggiornare il prodotto e la guida senza alcuna limitazione e senza obblighi di preavviso. Il costruttore non risponde di eventuali danni, diretti o indiretti, causati a persone o cose da avarie del prodotto o conseguenti la forzata sospensione dell'uso dello stesso.

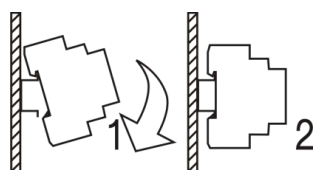
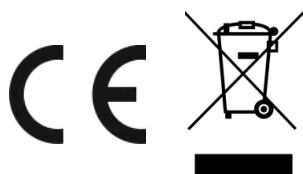


**DIGITAL VOLTMETER
FOR A.C. VOLTAGE MEASUREMENTS
3 DIGIT LED DISPLAY
ONE INPUT ONLY 500V OR CUSTOM INPUT
DIN RAIL MOUNTING**



Designed and
manufactured entirely
in Italy

▪ AUXILIARY POWER SUPPLY	230 V AC $\pm$ 10% 50...60Hz (galvanic isolation)
▪ INPUT VOLTAGE	500V max input impedance=1.5Mohm CAT III 300V (*)
▪ ACCURACY CLASS	0.5 end scale value $\pm$ 2 digit (at 25°C)
▪ THERMIC CURVE	According to accuracy class
▪ DIGITAL FILTER	Average 30
▪ OVER SCALE INDICATION	Lighted "Over range" frontal red LED
▪ INSULATION CLASS	II
▪ PROTECTION DEGREE	IP20
▪ SELFCONSUMPTION	2.5 VA
▪ TEMPERATURE	working: from -5°C to +55°C (RH <95% dry) storage: from -10°C to +70°C (RH <95% dry)
▪ OVER LOAD	1.2 Vn, 1.5 Vn for 1 sec
▪ DISPLAY	7 segments LED h=10mm 3 digits
▪ STANDARDS	EN61010-1 Safety, EN 60688 Class
▪ DIMENSIONS/WEIGHT	2 DIN modules / 0,30 kg
▪ MASUREMENT TYPOLOGY	True RMS up to the 20th harmonic wave Crest factor up to 2.5 (voltage and current)
(*) CUSTOM INPUT Request when ordering	
0 ÷ 1V / 0 ÷ 10V /	



This guide is for information only.
The manufacturer reserves the right to modify and / or update the product manual without reservation and without prior notice.
The manufacturer, including his international representatives or agents, do not accept any liability for any incidental damage, directly or indirectly, to people or properties through the use of his products.

