



TESTER E MULTIMETRI



CERCAFASE

CA 732

Cod. P01191745Z

€ 99,00

Identificazione fase/neutro

Tensione AC 230V

Frequenza 50/60Hz

Rilievo a distanza

Torcia integrata

Doppio isolamento

CAT. III 1.000V

TESTER DIGITALE

CA 755

Cod. P01191756

€ 98,00

Tensione AC/DC fino a 1.000V Seleziona automatica portata

Frequenza 50/60Hz

Test Diodo, Continuità

Resistenza fino a $30M\Omega$

Capacità fino a 30mF

CAT. IV 600V



MULTIMETRO A INDICE

MX 1 Cod. MX1

€245,00 € **199**,00

PROMO

Tensione AC/DC fino a 600V

Impedenza $20k\Omega/V$

Corrente AC/DC fino a 10A

Resistenza fino a $2M\Omega$

Test diodo, Continuità





AC+DC

CA 5233 KIT FIX

€194⁻⁰⁰ €179,00

Punti di misura 6.000

Display digitale doppia lettura retroilluminato + bargraph

Tensione AC/DC fino a 1.000V

Corrente AC/DC fino a 10A

Resistenza fino a $60M\Omega$

Test diodo, Continuità, Capacità Frequenza, Temperatura (K)





CA 5277 Cod. P01196777 € 338,00

Punti di misura 6.000

fino a 1.000V (10kHz)

Resistenza fino $60M\Omega$

Capacità, Frequenza

e Temperatura

Test diodo, Continuità,

Corrente AC/DC fino 10A

Tensione AC/DC

TRMS AC+DC **CA 5292** Cod. P01196802

CONSULTATECI

Forma d'onda (fino a 600Hz)

Punti di misura 100.000

Tensione AC/DC fino 1.000V (100kHz)

Corrente AC/DC fino 20A

Resistenza fino $100M\Omega$

Test diodo, Continuità, Capacità, Frequenza, Temperatura, REL, SURV







INSTALLAZIONI ELETTRICHE





TESTER ROTAZIONE FASI

CA 6608 Cod. P01191304A

€171,00 € **116**,00

PROMO

TESTER DIFFERENZIALI

VT35 Cod. P06230301 € 25,00

Funzione interruttori differenziali tramite presa elettrica 10mA e 30mA **Autoalimentato**



LOCALIZZATORE CAVI ELETTRICI E INTERRUZIONI

CA 6681 LOCAT-N

Cod. P01141626

€ 411,00

Frequenza segnale d'uscita 125kHz Campo di misura da 12 a 600V AC/DC

Profondità di rilevazione da 0 a 2,5m

RICEVITORE C.A 6681E

EMETTITORE

SEGNALI DI PROCESSO

MULTIMETRO A PINZA

CM605 Cod. P06232007

€ 212,00

Punti di misura 10.000

Corrente AC/DC 10 - 80 - 100A

Uscita analogica corrente AC/DC 10mV/A

Tensione AC/DC 600V

Resistenza, continuità, HOLD, PEAK

IDEALE PER

CORRENTI DEBOLI AC | DC

Misura minima



CALIBRATORE SEGNALI DI PROCESSO

CA 1631 Cod. P01654402

€ 742,00

Generatore di tensione DC da 0 a 20V - Precisione: 0,02%

Generatore di corrente DC da 0 a 24mA - Precisione: 0,015%

Tensione di loop 24V DC





28 mm

DISPERSIONE, POTENZA ARMONICHE



RMS AC

F65 Cod. P01120761 € **434**,00



Punti di misura 10.000

Diametro serraggio 28 mm

Corrente AC 60mA / 100A

Corrente minima 50µA

Tensione AC/DC fino 600V

Frequenza fino 1kHz

Resistenza, continuità

Funzioni HOLD, Peak, Max

Attivazione filtro antiarmoniche

Spegnimento automatico

disattivabile













1000V CAT IV 1000A

TRMS AC+DC

34 mm



Punti di misura 6.000 Corrente AC/DC fino 900A (cresta) Tensione AC/DC fino 1.400V (cresta) Banda passante A/V 3kHz/20kHz Misure Frequenza, Resistenza, Potenza (W, VAR, VA, PF), Continuità Funzioni True InRush, HOLD, Min, Max, Peak+, Peak-, Rotazione fasi



F407 Cod. P01120947

€ 565,00

Punti di misura 10.000 Corrente AC/DC fino 1.500A (cresta) Tensione AC/DC fino 1.000V Banda passante V 3kHz Misure Frequenza, Resistenza, Potenza (W, VAR, VA, PF), Armoniche (25^{mo}), Continuità Funzioni RIPPLE, True InRush, HOLD, Min, Max, Peak+, Peak-, Rotazione fasi Memoria interna per registrazione Software PC applicazione Android

MULTIMETRI A PINZA DIGITALI





MX355 Cod. MX0355Z € 263,00 MX350 Cod. MX0350Z € 181,00

Serie compatta e tascabile, per misure in vero valore efficace (TRMS) Tensioni AC/DC e correnti AC/DC fino a 400A

Diametro di serraggio fino a 30 mm

Punti di misura 4.000

Tensione AC/DC fino 400V / 600V

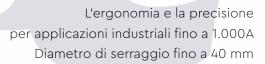
Corrente AC fino 400A

Corrente DC fino 400A (mod. MX355)

Resistenza fino 400Ω

Continuità, Frequenza (mod. MX350)





Punti di misura 4.000

Tensione AC/DC fino 400V / 750V

Corrente AC fino 1.000A

Corrente DC fino 1.000A (mod. MX655)

Resistenza fino $4k\Omega$

Continuità, Frequenza





MX670 Cod. MX0670 € 323,00 MX675 Cod. MX0675 € **393**,000



Sicurezza elettrica CAT. IV 600V

Misure in vero valore efficace (TRMS), tensione fino a 1.400Vdc (MX675) Diametro di serraggio fino a 42 mm

Punti di misura 10.000

Tensione AC/DC fino 1.000V

Corrente AC fino 1.000A

Corrente DC fino 1.400A (mod. MX675)

Resistenza fino $60M\Omega$

Continuità, Frequenza e Temperatura



STRUMENTI MULTIFUNZIONE PER VERIFICA IMPIANTI ELETTRICI CEI 64-8, EN61557, EN60364



CA 6131 cod. P01146011 € 700,00

Display LCD retroilluminato

Tensione, frequenza, resistenza e continuità

Test differenziali tipo A / AC fino a 650mA

Test isolamento fino 1000V

Test continuità 200mA

Rotazione fasi

Impedenza Zs (L-PE)

Pinza corrente dispersione (opzione)

Memoria fino a 3.000 misure

Ingresso tensione AUX AC/DC

Sonda di comando remoto (opzione)



CA 6133 Cod. P01146013 € 800,000

Display LCD retroilluminato

Tensione, frequenza, resistenza e continuità

Test differenziali tipo A / AC fino a 650mA

Test isolamento fino 1000V

Test continuità 200mA

Rotazione fasi

Resistenza di terra 3P (opzione)

Impedenza Zs (L-PE)

Pinza corrente dispersione (opzione)

Memoria fino a 3.000 misure

Comunicazione Bluetooth, App Android

Creazione automatica delle certificazioni

Sonda di comando remoto (opzione)

SEQUENZA AUTOMATICA TEST RCD

e LOOP + RCD + $M\Omega$

Batterie ricaricabili da presa USB e tramite presa accendisigari











disponibili i seguenti accessori (in opzione)

€ 57,00

SONDA DI COMANDO REMOTO Cod. P01102157 per eseguire i test con una sola mano (START / STOP / SALVA)







STRUMENTI MULTIFUNZIONE PER VERIFICA IMPIANTI ELETTRICI CEI 64-8, EN61557, EN60364

CA 6116N cod. P01145455

€ 1.820,00

PROMO

Display grafico 5,7" retroilluminato a colori

Tensione, frequenza, resistenza e continuità

Test isolamento fino 1000V DC

Resistenza di terra 3P (kit opzione)

Impedenza Zs (L-PE) e Zi (L-N)

Test differenziali tipo AC / A fino a 1.000 mA

Test differenziali tipo B (mod. CA 6117)

Pinza corrente dispersione (opzione)

Rotazione Fasi, Potenza, Armoniche

Interfaccia USB e software PC

Batterie ricaricabili Li-Ion

Sicurezza elettrica EN 61010 600 V CAT. III

CA 6116N cod. P01145460

€ 2.006,00

PROMO







disponibili i seguenti accessori (in opzione)

PINZA AMPEROMETRICA mod. C177A Cod. P01120336
per la misura di corrente di dispersione da 5mA a 200AAC

KIT TERRA 3P, 15 mt Cod. P01102017
per la misura di resistenza di terra con metodo tradizionale



KIT CONTINUITA' CA 6011



TESTER CONTINUITA' CEI 64-8 / EN61557 CORRENTE DI MISURA 200mA

Indicazione esito test PASS / FAULT
Indicazione valore della resistenza

Continuità fino a 20 Ω con inversione polarità

Corrente di misura 200 mA

Autonomia estesa fino a 30.000 misure (la norma EN61557-4 richiede minimo 4.500)

Soglia di allarme programmabile Compensazione della resistenza dei cavi



PER VERIFICHE DI SICUREZZA SU QUADRI E DISPOSITIVI ELETTRICI

CA 6165 Cod. 11-0000-531 CONSULTATECI

STRUMENTO PER VERIFICHE DI SICUREZZA SU QUADRI E DISPOSITIVI ELETTRICI

SECONDO LE NORME EN61439-1-2 | EN61557 EN60355 | EN60598 | EN60950 EN61010 | EN50191

Display touch a colori 480 x 272 px

Contenitore da cantiere

Test dielettrico fino 5kV AC/6kV DC (programmabili)

Test isolamento 50-100-250-500-1.000V DC

Test funzionale tramite presa (potenza P/S/Q)

Test continuità 200mA-4A-10-A-25A

Tempo di scarica 34-60-120V

Corrente di dispersione tramite presa

Memoria SD Card, Software PC

Interfaccia USB, RS232, Bluetooth

2x DB9 Input/Output







L'evoluzione tecnologica delle elettroniche interne dei quadri elettrici e bordo macchina, ha introdotto sempre più componenti capacitive di valore importante, che se verificate con una tensione alternata, potrebbero far fallire le prove a causa della corrente di dispersione che le attraverserebbe.

Di conseguenza l'operatore è costretto ha scollegare quasi completamente tutti i componenti elettronici, complicando così anche le procedure di verifica di sicurezza del dispositivo elettrico.

Con il CA 6165 avrete uno degli strumenti portatili più performanti sul mercato, in grado di eseguire anche il test di tensione applicata in continua fino a 6kV DC, che elimina l'influenza delle eventuali capacità parassite.

PER VERIFICHE DI SICUREZZA SU QUADRI E DISPOSITIVI ELETTRICI





CA 6161 CONSULTATECI

STRUMENTI PER VERIFICHE DI SICUREZZA SU QUADRI E DISPOSITIVI ELETTRICI

SECONDO LE NORME EUROPEE EN60204-1 | EN61439-1

Display 5" touch a colori 800 x 480 px

Contenitore da cantiere

Test dielettrico fino 3kV AC Corrente di test 200mA

Test isolamento 100-250-500-1.000V DC (portata 1G Ω)

Test continuità 100-200mA / 10A

Test corrente dispersione (differenziale, sostituzione)
Corrente pinza amperometrica G72 40A AC (opzione)
Impedenza anello di guasto Zs (resistenza + induttanza)
Test interruttori differenziali A, AC, F, B, G, S (6-1000mA)
Tempo di scarica 34-60-120V

Potenza e Funzionalità (U, I, P, S, F, Pf, THD, U/I)

Rotazione fasi



Memoria 50.000 misure Interfaccia USB, Wi-Fi Alimentazione 230V AC



CA 6163 CONSULTATECI

Display 5" touch a colori 800 x 480 px

Contenitore da cantiere

Test dielettrico fino 5,35kV AC Corrente di test 200mA Test isolamento 100-250-500-1.000V DC (portata 50GΩ)

Test continuità 100-200mA / 10A / 25A

Test corrente dispersione (differenziale, sostituzione, contatto)

Corrente pinza amperometrica G72 40A AC (opzione)

Impedenza anello di guasto Zs (resistenza + induttanza)

Test interruttori differenziali A, AC, F, B, G, S (6-1000mA)

Tempo di scarica 34-60-120V

Potenza e Funzionalità (U, I, P, S, F, Pf, THD, U/I)

Rotazione fasi



Memoria 100.000 misure Interfaccia USB, Wi-Fi Alimentazione 230V AC

COLLEGATI ALLA PRESA
SCHUKO DELLO STRUMENTO
ED ESEGUI TUTTI I
TEST IN AUTOMATICO





ANALISI DI RETE



EN61000-4-30
FULL COMPLIANCE















CA 8345 CONSULTATECI

CAT. IV

1.000V

Display LCD touch 7" a colori $800 \times 480 \text{ px}$

Programmazione rapporto ingresso V/I (reti MT)

5 ingressi in tensione isolati (in funzione del modello)

4 ingressi in corrente isolati (in funzione del modello)

Tensione AC/DC fino a 1.000V

Corrente AC/DC da 5mA a 10kA (in funzione del sensore)

Armoniche da DC fino al 63 mo grado

Inter-Armoniche da DC fino al 63 mo grado

Sovratensioni impulsive fino a 12kV a 500ns

Allarmi programmabili

Transitori 2,5 µs e Flicker (Pst e Plt)

Funzione Inrush su 4 periodi

Modalità rilevamento onde convogliate MSV

GPS interno per sincronizzazione accurata UTC (o NTP)

Comunicazione USB, flash USB esterna

Memoria micro SD Card fino a 64 GB

Ethernet, Wi-Fi, Server Web (funzione VNC Viewer)

Software per comunicazione real-time, analisi con un PC

Conformità completa EN61000-4-30 CLASSE A

Sicurezza EN 61010 CAT.IV 1.000V

DIAGNOSTICA A DISTANZA

Unità flash USB 2.0 esterna supportata

Collegamento USB 2.0 con PC

Comunicazione Ethernet a 100 Mbps

Comunicazione Wi-Fi 802.11b/g

Server Web per visualizzare l'interfaccia utente a distanza a distanza da qualsiasi browser ed ambiente (Windows, **Android**, iOS)

Creazione di screenshot misurazioni

Esportazione delle registrazioni su PC

Software per il trasferimento e la comunicazione dei dati in **tempo reale** ad un PC



ANALISI DI RETE



CA 8333MA Cod. 11-0000-404

€3.982^{,00}

€ 2.982,00

PROM

Captori MiniFLEX MA193 (da 100mA a 10kA AC) **INCLUSI**

CA 8336MA Cod. 11-0000-537

€5.365,00 € **3.402**,00

PROMO

Display TFT a colori - 320 × 240 px

Programmazione rapporto ingresso V/I (reti MT)

4 o 5 ingressi in tensione, 3 o 4 ingressi in corrente (in funzione del modello)

Tensione AC/DC fino a 1.000V

Corrente AC/DC da 5mA a 10kA (in funzione del sensore)

Armoniche fino al 50^{mo} grado

Allarmi programmabili e funzione oscilloscopio

Transitori (78 µs) e Flicker (Pst e P lt)

Funzione Inrush su 4 periodi

CAT. IV

600V

Comunicazione USB e Memoria micro SD Card (2 GB)

Software per comunicazione real-time, analisi con un PC



PA31ER Cod. P01102150

€ 378,00

ADATTATORE ALIMENTAZIONE **DIRETTA DA RETE**

Lo strumento viene alimentato direttamente dagli ingressi di tensione della misura

Collegate gli ingressi di tensione/corrente



3) La spia si accende e indica la messa sotto tensione.





ANALISI DEI CONSUMI

REGISTRATORI DI POTENZA E D'ENERGIA

PEL103MA Cod. 11-0000-417

€ 2.237,00

PROMO

PEL104MA Cod. 11-0000-559

€ 2.520,00

ACCESSORI INCLUSI

Captori flessibili per misura di corrente AC da 100mA a 10kA





Alimentazione diretta dello strumento tramite gli ingressi di tensione e dell'impianto

Display digitale 3 livelli

Reti monofase, bifase e trifase non equilibrate

4 ingressi in tensione, 3 ingressi in corrente

Banda passante DC, 50, 60 e 400Hz

Tensione AC/DC fino a 1.000V

Corrente AC/DC da 5mA a 10kA (in funzione del captore)

Potenza, Energia attiva, reattiva, apparente

Armoniche THD, V, A fino al 50^{mo} grado

Caratterizzazione dei motori elettrici (mod. PEL104)

Comunicazione Bluetooth®, Ethernet, USB

Wi-Fi + GPRS (mod. PEL104)

Software PC e App Android inclusi

Memoria micro SD Card fino a 32GB

Registrazioni di lunga durata

Classificazione tipo perdita energetica

Sicurezza EN 61010 600 V CAT. IV















ANALIZZATORI DI RETE ED ENERGIA UNICI SUL MERCATO IN GRADO DI GESTIRE UN'AMPIA GAMMA DI CAPTORI AMPEROMETRICI PROFESSIONALI

Richiedi il miglior prezzo

Modello	MN93	МN93А	MA193	MA196	PAC93	A193	A196	C193	E27	193
Campo di misura	da 500mA a 200A ac	da 0,005A ac a 100A ac			da 1 a 1000AAC da 1 a 1300ADC	da 100mA	a 10kA ac	da 1 a 1000 A AC	da 50mA a 10Aac/dc da 100mA a 100Aac/dc	
Ø serraggio	20 mm		70 mm 100	-) _{mm}	1 x 39 mm 2 x 25 mm	140 mm 250 mm	190 mm	52 mm	11,8 mm	74 mm
					Λ				1	Λ
		1	1	/			1		4	A
	A				ľ		ノ	0	Λ	Λ

SICUREZZA, TEST FUNZIONALE STAZIONI DI RICARICA



CA 6651 Cod. P01191306

€ 780,00

ADATTATORE DI PROVA PER STAZIONI DI RICARICA A CORRENTE ALTERNATA

Collegati direttamente alla presa della stazione di ricarica attraverso il connettore di Tipo 2 ed in pochi secondi verifica la funzionalità e la sicurezza elettrica.

Piena conformità alle norme EN61851-1 | EN60364-7-722 (CEI 64-8).

Simulazione stato veicolo (segnale CP)

Simulazione portata cavo di ricarica da 13 a 63A (segnale PP)

Test PE preliminare per verificare la presenza di tensioni pericolose sul conduttore PE

Indicazione presenza fasi L1/L2/L3 in funzione di ricarica

Morsetto di misura per il prelievo del segnale (CP) e la visualizzazione della forma d'onda del segnale PWM per calcolo corrente di ricarica (utilizzabile con un oscilloscopio)

Terminali di misura o presa Shuko per collegamento carico esterno, per simulazione corrente funzionamento del contatore di energia della stazione di ricarica.



ASSOCIATO AD UN CONTROLLORE MULTIFUNZIONE IMPIANTI ELETTRICI

Mod. CA 6117



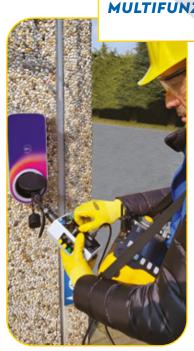
- verifica interruttore differenziale di protezione (tipo A | tipo B da 6mA);
- misura della resistenza di isolamento;
- misura di continuità del conduttore di protezione;

Lo strumento mod. CA 6117 è conforme alle verifiche della sicurezza elettrica secondo la normativa CEI 64-8 (vedi manuale dedicato).



ASSOCIATO AGLI OSCILLOSCOPI DIGITALI PALMARI PROFESSIONALI Mod. CA 922 | CA 942

Permette la visualizzazione e l'analisi della forma d'onda del segnale PWM in conformità alla normativa IEC61851-1.



melcix."

MX 531

230_V®

TEST



MISURA DI RESISTENZA DI TERRA

TESTER DI PRESE ELETTRICHE, TERRA E RCD

Controllo polarizzazione delle prese 2P+T

Tipo E, F o Shuko su impianti TT

Misura resistenza

dell'anello di guasto (fino a 2.000 Ω)

Misura automatica di tensione

Test verifica intervento differenziale 30 mA

Conforme EN 61557-1/3/6

MX 531 Cod. MX0531 € 382,00





Display LCD retroilluminato Misura di resistenza fino 50 k Ω Misura di tensione fino 600 V

Misura di corrente fino 600 A tramite Pinza G72 (opzione)

Frequenza di misura 128 | 256Hz Batterie ricaricabili rete | USB

Autonomia > 1.500 misure

Conforme EN 61557

CA 6424 Cod. P01127014 € 645,00

(Kit di terra in opzione)





MISURATORI DI TERRA E RESISTIVITÀ 3P | 4P

Punti di misura 2.000 Misura di resistenza fino 2.000Ω Contenitore da cantiere IP53

LED luminosi anomalie di misura

Frequenza di misura 128Hz

Batteria ricaricabile Ni-MH

CA 6460 Cod. P01126501 € 1.002^{,00}

(Kit di terra in opzione)

CA 6462

€ **1.299**,00



ISOLAMENTO

CONFORMITA' NORMA EN61557





CA 6528 Cod. P01140838 € 396,00

ISOLAMENTO
CON FUNZIONALITÀ
MULTIMETRO

Tensioni di prova 250-500-1.000V DC

Resistenza d'isolamento fino a $11G\Omega$

Misura di continuità a 200mA

Misura di tensione AC e AC+DC fino a 700V Allarme visivo, retroilluminazione blu/rossa

CA 6526Cod. P01140826

€ 678,00

Tensioni di prova 50-100-250 500-1.000V DC

Resistenza d'isolamento fino a 200GΩ

Misura di continuità | > 200mA

Misura di tensione AC/DC

fino a 700V Rapporti PI / DAR, Allarmi

Continuità, Resistenza Funzioni HOLD e ΔREL Modalità manuale





PROFESSIONALI

CA 6505 Cod. P01139714

€ **2.473**,00

Tensioni di prova da 500 a 5kV DC Resistenza d'isolamento fino a 10TΩ Misura di tensione AC fino a 5,1kV (500Hz) Misura di tensione DC fino a 5,1kV

Funzioni calcolo rapporto DAR-PI e DD

Batterie ricaricabili NiMH (CA 6547) Interfaccia USB, software PC (opzione)

. .

Memoria interna



Tensioni di prova da 500V a 10kV DC (CA 6550) da 500V a 15kV DC (CA 6555)

Resistenza isolamento fino a $30T\Omega$ (CA 6555)

Corrente dispersione da 0 a 8 mA

Capacità fino a 49,99 μF e Calcolo rapporto DAR-PI-DD

Memoria 80.000 misure

Interfaccia USB, software PC (opzione)

Batterie ricaricabili NiMH

CA 6550 Cod. P01139715 CONSULTATECI CA 6555 Cod. P01139716 CONSULTATECI







MISURE FISICHE



REGISTRATORE DIGITALE CO,/°C/UR

CA 1510 Cod. P01651010

€ 480,00

CO₂ fino a 5.000 ppm

Temperatura da -10°C a +60°C

Umidità Relativa da 5 a 95HR

Registrazione 1.000.000 di punti

Interfaccia USB e Bluetooth

Software PC e Applicazione Android per la gestione remota delle misure

IDEALE PER

ANALISI QUALITÀ ARIA









CA 1227

Cod. P01654227

€ 520,00

Sonda a elica / rilevamento ottico Velocità dell'aria da 0,25 a 35 m/s Flusso dell'aria da 0 a 2.999 m³/h Temperatura dell'aria da -20 a +50°C Modalità MAP mappatura velocità dell'aria misurata

Funzioni Min, Max, AVG, HOLD

Registrazione manuale o programmata

Memoria fino a 1.000.000 di punti

Interfaccia USB e Software PC

















MISURE FISICHE



C.A 1310



LUXMETRO DIGITALE

CA 1110 Cod. P01654110

€ 373,00

Misura illuminamento fino a 200.000 lux

Modalità MAP mappatura illuminamento misurato su una superficie o in un locale

Compensazione metrologica modalità LED e Fluo

Funzioni Min, Max, AVG, HOLD

Registrazione manuale o programmata

Memoria fino a 1.000.000 di punti

Interfaccia USB e Software PC



FONOMETRO DIGITALE

CA 1310

Cod. P01651030

€ 541,00



€ 60,00

Conforme alla norma EN 61672-1 Classe 2

Display digitale, bargraph, data e ora Campo di misura da 30 a 130 dB

Precisione ±1 dB

Registrazione fino a 64.000 punti

2 curve di ponderazione dB (A) e dB (C)

Livello sonoro continuo equivalente: da 10 s a4 ore









TERMOIGROMETRO DIGITALE

CA 1246 Cod. P01654246

€ 292,00

Temperatura da -10 a +60°C Umidità relativa da 3 a 98% Punto di rugiada da -20 a +60°C td Funzioni Min, Max, HOLD, Allarmi Memoria fino a 1.000.000 di punti Interfaccia USB e Software PC Magnete posteriore integrato

















MISURE FISICHE







SONDE PER TERMOCOPPIA TIPO K

Scegli la sonda che fa per te. Contattaci per le caratteristiche tecniche.



GUAINA ANTIURTO +
KIT MULTIFIX (IN OPZIONE)
Cod. P01654252

€ 60,00



CA 1821

Cod. P01654821

€ 247,00

Utilizzo con termocoppie J, K, T, N, E, R, S Funzioni Min, Max, HOLD, Allarmi Registrazione manuale o programmata Memoria fino a 1.000.000 di punti Allarmi visibili su soglie configurabili da PC

Interfaccia USB e Software PC Magnete posteriore integrato

TERMOMETRO DIGITALE IR

CA 1860

Cod. P01651815

€ 131,00

Display LCD retroilluminato
Misura temperatura a distanza
Campo di misura da -35 a +450°C
Campo visivo 10 / 1
Emissività fissa 0,95
Soglie allarme programmabili
Puntatore Laser
Misure in °C o °F





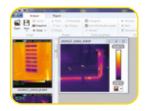
TERMOGRAFIA





SOVRAPPOSIZIONE IMMAGINE IR | REALE

importante funzione disponibile tramite software PC fornito e con il principale obiettivo di rendere professionali, completi ed in pochi minuti i vostri report di ispezione.



SOFTWARE PC | CREAZIONE REPORT

Il software professionale "CAm Report" permette l'analisi approfondita dei dati radiometri acquisiti, da usare a supporto di programmi di manutenzione preventiva e predittiva.



CA 1950 Cod. P01651901

€ 1.215^{,00}

PROM

Campo di misura da -20 a +250°C Display LCD 2,8" Risoluzione 80 × 80 px Frequenza di misura 9Hz **Funzione MixVision**

Memoria interna 4.000 misure (micro SD) Software DiaCAm Report

TERMOCAMERA INFRAROSSI

CA 1954 Cod. P01651904

€ 1.898^{,00}

PROM

Campo di misura da -20 a +250°C Display LCD 2,8" Risoluzione 160 × 120 px Frequenza di misura 9Hz **Funzione MixVision** Memoria interna 4.000 misure (micro SD) Software DiaCAm Report





COLLEGAMENTO BLUETOOTH CON STRUMENTI CHAUVIN ARNOUX

I modelli CA 1950 & CA 1954 permettono l'interfacciamento bluetooth con le pinze amperometriche mod. F407 / F607 ed i multimetri Serie ASYC IV dotati di modulo bluetooth.

Tramite questa funzione si ha la possibilità di trasmettere e leggere direttamente su display della termocamera i valori di tensione, corrente, RIPPLE.





Serie CA 529x (ASYC IV)







Gli strumenti della serie ASYC IV BT, F407 e F607 sono interfacciabili in remoto con APP Android® dedicate.



CASSETTA PROVA RELÉ DI PROTEZIONE INTERFACCIA



SCHEDA PROTOCOLLO CEI EN 61850 (OPZIONE)

Connessione: connettore RJ45 Scheda interna di gestione protocollo CEI EN 61850

USCITE DI TENSIONE

3 uscite di tensione AC regolabili da 0 a 400V (20VA) Quarta uscita di tensione AC regolabile da 0 a 130V Angolo di sfasamento regolabile da 0° A 360° Regolazione freguenza fino a 400Hz

USCITE DI CORRENTE

3 uscite di corrente AC regolabili da 0 a 15A Quarta uscita di corrente AC regolabile fino 1,5A Angolo di sfasamento regolabile da 0° a 360°

GENERATORE DI FREQUENZA

Frequenza regolabile da 40 a 100Hz Gradiente program. tra ± 0,01Hz e ± 999Hz/s

CONTATTI

2 ingressi isolati / programmabili separatamente Stato ingressi: NC o NA

CONTATTI AUSILIARI

4 contatti ausiliari per simulare comandi esterni e per verificare la temporizzazione Portate dei contatti 5A-250VAC e 0,2A-120VDC

TENSIONE CONTINUA AUSILIARIA

Tensioni selezionabili 24, 48, 110VDC

COMUNICAZIONE E SOFTWARE

Interfaccia: USB Memoria interna

Software PC per acquisizione dati Esportazione file (formato non modificabile)

CONTROLLO STRUMENTO

Tastiera alfanumerica Commutatore multifunzione Menù per controllo automatico / manuale

ALTRE CARATTERISTICHE

Sicurezza elettrica EN 61010-1 CAT. II Alimentazione 230V AC, 50Hz

SCHEDA PROTOCOLLO CEI EN 61850

Cod. 11-0000-353

CONSULTATECI

SET CAVI RJ45 PER CONVERTITORI THYSENSOR

Cod. 11-0000-354

CONSULTATECI

SET CAVI RJ45 PER CONVERTITORI ABB

Cod. 11-0000-355

CONSULTATECI

CORSO DI FORMAZIONE PROFESSIONALE CONSULTATECI

FOTOVOLTAICO MULTIFUNZIONE 5 IN 1



PHOTOVOLTAIC-TEST FTV500

Cod. P01129600

CONSULTATECI





CONTROLLO E MANUTENZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

SECONDO LE NORME CEI 82-25 | EN62446 | EN60891 EN60904 | EN61557 | EN61724

5 MISURE | 1 SOLO STRUMENTO

- > Curva I-V (OPC & STC) fino a 1.000Vdc/20Adc
- **> Continuità** fino a 200Ω , corrente di test 200mA
- > Isolamento 250 | 500 | 1.000Vdc (impianto in tensione)
 - > Efficienza DC/AC misura in tempo reale
- > Logging programmabile di tutti i parametri dell'impianto

Tensione: fino a 1.000Vdc/700Vac

Corrente: fino a 1.400Adc/3.000Aac

Irraggiamento, Temperatura ambiente e modulo

Display TFT touch 5" con tecnologia bonding
Unità Remota trasmissione Wi-Fi in tempo reale

Interfaccia Strumento diretta su display, o remota (VNC)

Memoria oltre 10.000 misure (struttura ad albero)

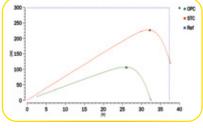
Alimentazione tramite batterie Li-Ion ricaricabili da rete

Autonomia circa 15 ore









	Mode	Tradizionale			
- 1	Misura di tensione	+ 250V		500V	1000
	Ri min		[MO]	Abilita soglia	
	80 (+)	×100	IMOJ	Tensione 277	Į,
	M(0)		IMOJ		
- 1	Rp		[MO]		

Curva I-V

Misura di Isolamento

Misura di Efficenza

CONTROLLO REMOTO, TECNOLOGIA WI-FI, VNC E REPORT DI MISURA

Il PHOTOVOLTAIC TEST FTV500 è il primo strumento multifunzione portatile con tecnologia VNC (Virtual Network Computing) che consente il controllo e la gestione in remoto di tutte le funzionalità di misura, direttamente dal vostro smartphone/PC/Tablet.





OSCILLOSCOPI DIGITALI





CA 922

€ 1.375,00

CA 942Cod P01194200

€ 1.484,00

OSCILLOSCOPI DIGITALI PALMARI

Display LCD 3,6" colori

2 ingressi isolati CAT. III, 600V

Risoluzione 9 bit

Banda passante 20 o 40 MHz (in funzione del modello)

Velocità campionamento 50 MS/s monocolpo o 2 GS/s ETS

Funzioni Oscilloscopio, Multimetro 8.000 pt, Analisi Armoniche

Interfaccia di comunicazione USB

Memoria interna 2 MB

Misure tramite 2 cursori simultanei (V, T, dV, dt)

Visualizzazione con risoluzione 4 digit

Alimentazione Batterie NiMH o rete

SERIE SCOPIXIV



CONSULTATECI

OSCILLOSCOPI DIGITALI PORTATILI DA 60 A 300 MHz

2 o 4 ingressi isolati CAT. III, 600V

Display LCD 7" WVGA TFT, a colori, **touch-screen** 800 × 480 px, 12 bit Retroilluminazione a LED (standby regolabile)

Oscilloscopio, multimetro 8.000 pt, analizzatore FFT e Logger Versione OX9302-BUS per la verifica dei BUS di campo

Misure di Resistenza, Potenza (attiva, reattiva, apparente) e PF Interfaccia di comunicazione: Wi-Fi, USB, Ethernet e ServerWeb

Memoria microSD Card da 8 GB

Alimentazione Batterie Li-lon o rete

www.oscilloscope-metrix.com













ACCESSORI





PROMOZIONE 2

2 STRUMENTI di misura, 1 sempre in OMAGGIO



DMM53

2 MULTIMETRI DIGITALI

al prezzo di uno Cod. 11-0000-506

€ 97,00



CM603
2 PINZE DIGITALI

al prezzo di una Cod. 11-0000-507

€ 104,00

OMAGGIO

d esaurimento scort

OMAGGIO

PRESTO DISPONIBILI

I NUOVI KIT

DMM53 + CM603

1 MULTIMETRO DIGITALE

+ 1 PINZA DIGITALE

uno è in omaggio Cod. 11-0000-508

€ **104**,00











A.M.R.A. SpA - CHAUVIN ARNOUX GROUP

Via Sant'Ambrogio, 23/25 - 20846 Macherio (MB) Telefono 039 245 75 45

www.chauvin-arnoux.it | info@amra-chauvin-arnoux.it

