

Verificate rapidamente la presenza di correnti di dispersione
e cercate i difetti d'isolamento degli impianti sotto tensione!

**Pinze
a multimetro
per correnti
di dispersione**



- Analisi delle correnti d'intervento degli interruttori differenziali
- Correnti di dispersione verso terra
- Corrente di squilibrio fra le fasi
- Forte immunità alle correnti dei conduttori adiacenti
- Filtro antiarmoniche removibile per facilitare la ricerca dei guasti su impianti perturbati
- Garanzia 3 anni
- Misure compatibili con la norma EN 61557

Verificate rapidamente la presenza di correnti di dispersione e cercate i difetti d'isolamento degli impianti sotto tensione!

I difetti d'isolamento e le interruzioni intempestive degli interruttori differenziali possono talvolta mettere in pericolo l'impianto e persino l'utente, tali fenomeni sono frequentemente provocati da correnti di dispersione, spesso difficili da rilevare.

Riscontrate queste difficoltà, i professionisti degli organismi di controllo, della manutenzione industriale o terziaria considerano le pinze F62/F65 come strumenti ideali. Le pinze offrono inoltre tutte le funzionalità d'un multimetro a pinza.

La ricerca delle correnti di dispersione e la verifica dell'isolamento

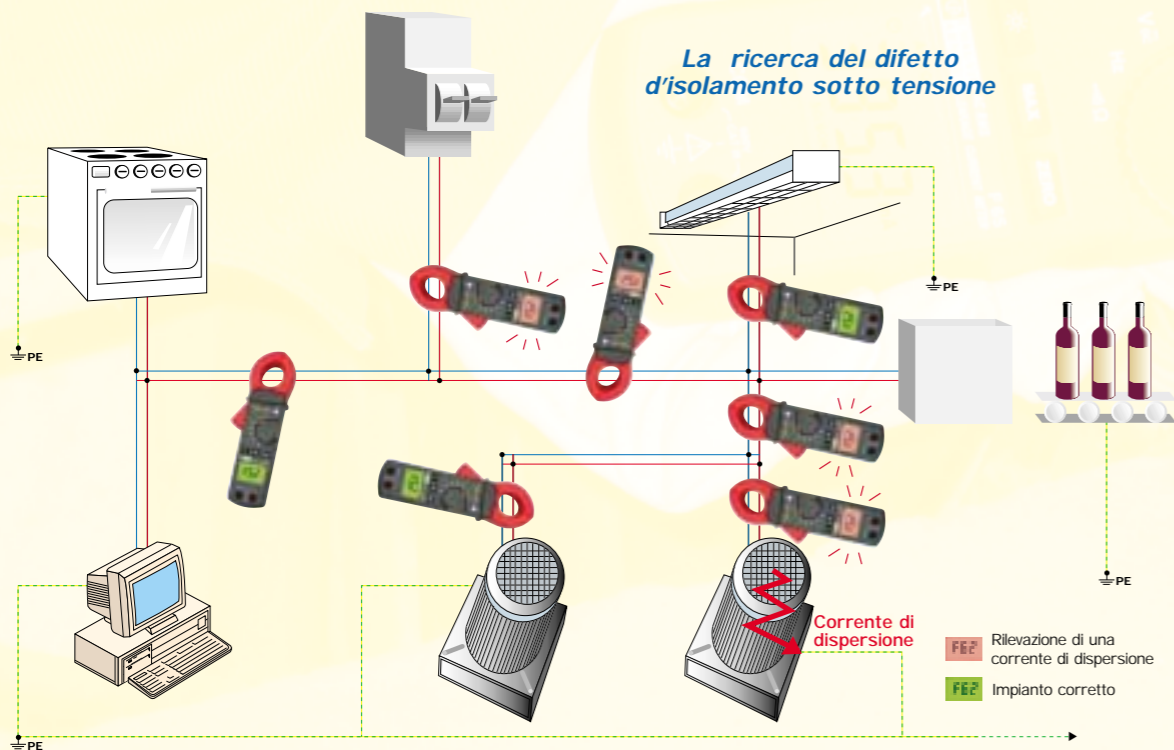
Grazie alla risoluzione eccezionale (10 μ A) e alla forte immunità (70 dB) alle correnti parassite, le pinze **F62/F65** sono particolarmente adatte alla misura delle correnti di dispersione che attivano gli interruttori differenziali, che provocano squilibri fra le correnti delle fasi o che circolano verso terra.

Il filtro antiarmoniche facilita la ricerca di questi difetti sui sistemi perturbati e di potenza (raddrizzatori di potenza, variatori di velocità, ondulatori...).



Le dimensioni ridotte delle pinze facilitano l'accesso in qualsiasi quadro!

La ricerca del difetto d'isolamento sotto tensione



Pinze a multimetro complete

I modelli **F62** e **F65** sono anche multimetri a pinza tascabili completi: intensità fino a 100A, tensione AC/DC, frequenza, resistenza e continuità sonora.

Dispongono di un **display di 10000 punti retroilluminato**, memorizzazione della visualizzazione, funzioni **misura del valore max** e **misura differenziale** (Delta).

Per garantire una corretta autonomia, ognuna dispone dello **spegnimento automatico** nel caso di inutilizzo prolungato dell'apparecchio.



Ganasce a serraggio massimo di 28 mm, capaci di forte immunità

Commutatore rotativo di selezione della misura: corrente, tensione, frequenza, continuità sonora, o resistenza

Funzione Valore relativo "zero" per il confronto di 2 valori

Attivazione del filtro antiarmoniche (tasto Hold).

Schermo LCD con display 10000 punti retroilluminato



A complemento delle pinze F62/F65...altri prodotti Chauvin Arnoux

Apertura delle ganasce di 112 mm!

La pinza B102, associata ad un multimetro, è l'ideale complemento delle pinze F62/F65 per montanti d'impianto o su conduttori di notevole diametro.



Verifica completa della sicurezza elettrica degli impianti

Che si tratti d'ambiente domestico, terziario o industriale (impianti TT, TN o IT), il controllore d'installazioni elettriche C.A 6115N, dispone di oltre 14 misure diverse per verificare e certificare la messa in conformità e la sicurezza degli impianti elettrici.



CARATTERISTICHE

				F62	F65			
Misura RMS (Misura del valore efficace)								•
Funzione		Portata	Risoluzione	Precisione				Protezione contro i sovraccarichi
Corrente AC	mA AC	60 mA	10 µA	con filtro 50-60 Hz		con filtro 50-60 Hz		150 Arms
		600 mA	100 µA	1,2% ± 5 pts	2,5% ± 5 pts	1,2% ± 5 pts	2,5% ± 5 pts (50-500 Hz) 3,5% ± 10 pts (500-3 kHz)	
	A AC	10 A	1 mA	1,2% ± 5 pts	2,5% ± 5 pts	1,2% ± 5 pts	2,5% ± 5 pts (50-500 Hz) 3,5% ± 10 pts (500-3 kHz)	
		80 A	10 mA	5% ± 5 pts	5% ± 5 pts (50-60 Hz)	5% ± 5 pts	5% ± 5 pts (50-60 Hz)	
		100 A						
	Tensione	V AC	600 V	0,1 V	1,5% ± 5 pts (50-60 Hz) 1,2% ± 5 pts (50-500 Hz)		1,5% ± 5 pts (50-60 Hz) 1,2% ± 5 pts (50-500 Hz) 2,5% ± 5 pts (500-3 kHz)	
V DC		600 V	0,1 V	1% ± 2 pts				
Resistenza	Ω	1 kΩ	0,1 Ω	1% ± 3 pts (Vmax misura 3,3 V DC)				600 Vms
Continuità sonora	Buzzer < 35 Ω							
Frequenza	A Hz	100 Hz 1 kHz	0,1 Hz 1 Hz	0,5% ± 2 pts (>10 mA)				
	V Hz	100 Hz 1 kHz	0,1 Hz 1 Hz	0,5% ± 2 pts (V>5 V)				
Visualizzazione				10000 punti - 2 misure / s				
Retroilluminazione				•				
Valore MAX.				100 ms				
Misura relativa (Δ0)				•				
Spegnimento automatico disinseribile				•				
Ø di serraggio				28 mm				
Dimensioni				218 x 64 x 30 mm				
Peso				280 g (con le pile)				
Norme				EN 61010 - 1 / EN 61010-2 / EN 61010-2-032				
Categoria d'installazione				CAT III 600 V				
Grado di protezione dell'involucro				IP 30 secondo NF EN 60529				

PER ORDINARE

Pinze a multimetro per correnti di dispersione

- F62 P01.1207.60
- F65 P01.1207.61

La fornitura include:

- 1 set di cordoni con spina 90° Ø 4 mm rosso/nero con puntali Ø 4 mm,
- 1 set di 2 pile 1,5 V AAA (o LR3)
- 1 sacca di trasporto



ACCESSORI E RICAMBI

- Set di 2 cordoni al silicone con puntali Ø 4 mm rosso/nero P01.2950.84
- Set di 2 pinze coccodrillo P01.1018.48
- Astuccio di trasporto con aggancio cintura per pinza a multimetro P01.2980.65Z
- Kit d'accessori P01.1019.98



ITALIA
AMRA Chauvin Arnoux SpA
Via Sant'Ambrogio, 23/25
20050 BAREGGIA DI MACHERIO (MI)
Tel: +39 (039) 245 75 45
Fax: +39 (039) 481 561
info@amra-chauvin-arnoux.it
www.chauvin-arnoux.it

SVIZZERA
Chauvin Arnoux AG
Einsiedlerstrasse 535
8810 HORGEN
Tel: +41 1 727 75 55
Fax: +41 1 727 75 56
info@chauvin-arnoux.ch
www.chauvin-arnoux.ch

 **AMRA**
CHAUVIN ARNOUX GROUP