

F65

Pinza multimétrica de fuga



¡ Determine rápidamente las corrientes de fuga y detecte los defectos de aislamiento en instalaciones de baja tensión!

Análisis de las corrientes de fuga que provocan el disparo de interruptores diferenciales

Corrientes de fuga a tierra

Corriente de desequilibrio entre fases

Elevada inmunidad a las corrientes de los conductores adyacentes

Filtro antiarmónicos desactivable, lo que facilita la búsqueda de los defectos en los sistemas sometidos a perturbación

Garantía de 3 años

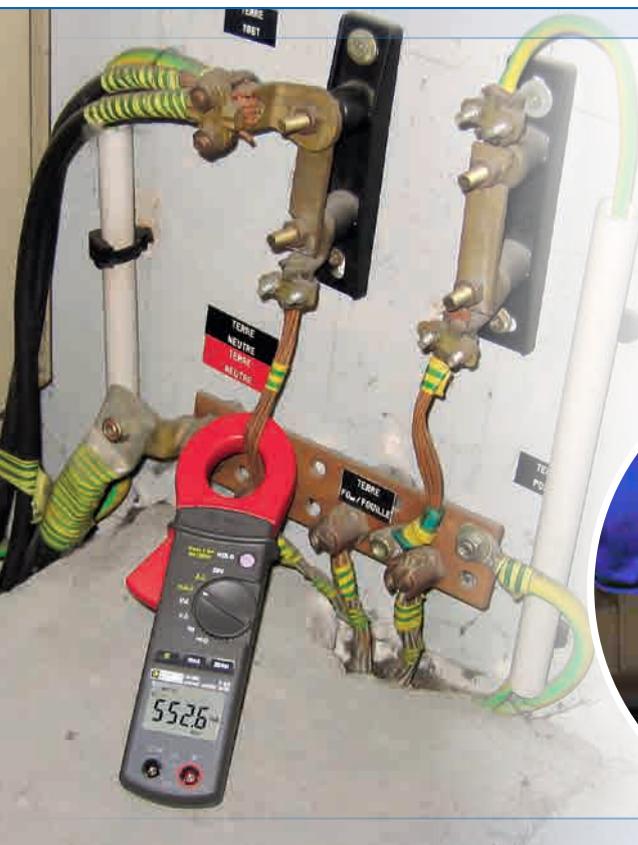
Medidas realizadas conformes a las normas VDE 0404-4, VDE 0413-13 y IEC 61557-13



Measure up



y detecte los defectos de aislamiento en instalaciones de baja tensión!



UNAS PINZAS MULTÍMETRICAS COMPLETAS

La **F65** también es una pinza multimétrica de bolsillo con total funcionalidad: intensidad hasta 100 A, tensión AC/DC, frecuencia, resistencia y continuidad sonora.



Disponen de una **pantalla de 10.000 puntos con retroiluminación**, función HOLD, funciones de **medida del valor máximo** y **medida diferencial** (Delta). A fin de garantizar una gran autonomía, ambas disponen de **apagado automático**, en caso de uso durante un tiempo prolongado.



Diámetro de encierre máximo de 28 mm, ofreciendo una gran inmunidad.

Conmutador rotativo de selección de la medida: corriente, tensión, frecuencia, continuidad sonora, o resistencia.

Función Valor "cero" relativo para la comparación de 2 valores.

Activación del filtro antiarmónicos (tecla Hold).



Pantalla LCD de 10.000 puntos con retroiluminación.

Otros productos Chauvin Arnoux como complemento de las pinzas F65,

Sensor con diámetro de encierre de 115mm

La **pinza B102**, asociada a un multímetro, es el complemento ideal a las pinzas F65 en los cuadros principales de la instalación, para conductores de gran diámetro.



Verificación completa de la seguridad eléctrica de las instalaciones

Sea en entorno doméstico, terciario o industrial (régimen TT, TN o IT), el **controlador de instalaciones eléctricas C.A 6116N** dispone de numerosas medidas y funciones para comprobar y certificar la conformidad a las normas y la seguridad de las instalaciones eléctricas.



				F65			
Medida RMS				●			
Función		Alcance	Resolución	Precisión		Protección contra sobrecargas	
				con filtro 50-60 Hz			
Corriente AC	mA AC	60 mA	10 µA	1,2 % ± 5 pts	2,5 % ± 5 pts (50-500 Hz)		150 Arms
		600 mA	100 µA		3,5 % ± 10 pts (500 Hz-3 kHz)		
	A AC	10 A	1 mA	1,2 % ± 5 pts	2,5 % ± 5 pts (50-500 Hz)		
		80 A	10 mA		3,5 % ± 10 pts (500 Hz-3 kHz)		
	100 A			5 % ± 5 pts	5 % ± 5 pts (50-60 Hz)		
Tensión	V AC	600 V	0,1 V	1 % ± 5 pts (50-60 Hz)		660 Vrms	
				1,2 % ± 5 pts (50-500 Hz)			
	V DC	600 V	0,1 V	2,5 % ± 5 pts (500 Hz-3 kHz)			
Resistencia	Ω	1 kΩ	0,1 Ω	1 % ± 3 pts		600 Vrms	
	Zumbador < 35 Ω			(Medida Vmax 3,3 V DC)			
Frecuencia	A Hz	100 Hz 1 kHz	0,1 Hz 1 Hz	0,5 % ± 2 pts (I > 10 mA)			
	V Hz	100 Hz 1 kHz	0,1 Hz 1 Hz	0,5 % ± 2 pts (V > 5 V)			
Pantalla de				10.000 puntos - 2 medidas por seg.			
Retroiluminación				●			
Valor MAX.				100 ms			
Medida relativa (Δ0)				●			
Apagado automático desactivable				●			
β de encierre				28 mm			
Dimensiones				218 x 64 x 30 mm			
Peso				280 g (con pilas)			
Normas				CEI 61010-1 / CEI 61010-2-032 / CEI 61010-2-033			
Categoría de instalación				CAT III 300 V			
Grado de protección mecánica				IP 30 según NF EN 60529			

● Para pedidos

Pinza multimétrica de fuga

F65..... PO1120761

Suministradas con un juego de cable banana macho acodado/banana macho recto, 1 juego de punta de prueba, 2 pilas 1,5 V AAA/LR3, 1 bolsa de transporte y 1 manual de instrucciones en 5 idiomas.



Accesorios y recambios

Una amplia gama de accesorios y cables de medida disponible,

[consulte la guía:](#)

www.chauvin-arnoux.com

