

C.A 6470N / C.A 6471

Misuratori di terra e resistività professionali

- Misura di resistenza di terra
- Misura di resistività di terra
- Misura di continuità e accoppiamento
- Misura di terra selettiva con pinza amperometrica (C.A 6471)
- Frequenza di misura programmabile (C.A 6471)
- Memoria interna e uscita ottica USB
- Contenitore da cantiere IP67



Caratteristiche	C.A 6470N	C.A 6471
Metodo 3P		
Portata	da 0,01 Ω a 99,9 kΩ	
Risoluzione / Precisione	da 0,01 a 100 Ω / ± (2% + 1D)	
Tensione a vuoto	16 o 32 Vrms (EN 61010)	
Frequenza di misura	da 41 a 512Hz	
Misura accoppiamento di terra	Si	Si
Resistenza di terra	da 0,1 Ω a 100 kΩ	
Tensioni parassita	Max. 60 V _{picco}	
Metodo 4P / 4P Selettiva (solo C.A 6471)		
Portata	da 0,001 a 99,99 Ω	
Risoluzione/ Precisione	da 0,001 a 10 Ω / ± (2% + 1D)	
Tensione a vuoto	16 o 32 Vrms (EN 61010)	
Frequenza di misura	da 41 a 512 Hz	
Resistenza di terra	da 0,01 Ω a 100 kΩ	
Tensioni parassita	Max. 60 V _{picco}	
Misura di terra con 2 pinze amperometriche		
Portata	-	da 0,01 a 500 Ω
Risoluzione / Precisione	-	da 0,01 a 1 Ω / ± (10% + 1D)
Tensione a vuoto	-	16 o 32 Vrms (EN 61010)
Frequenza di misura	-	Automatico: 1367 Hz Manuale: 128 Hz, 1367 Hz, 1611 Hz, 1758 Hz
Resistenza di terra	-	da 0,01 Ω a 100 kΩ
Tensioni parassita	-	Max. 60 V _{picco}
Resistività		
Metodo utilizzato	Wenner e Schlumberger con calcolo automatico dei risultati	
Portata	da 0,01 a 99,9 kΩ	
Risoluzione / Precisione	da 0,01 a 100 Ω / ± (2% + 1D)	
Frequenza di misura	da 41 a 128 Hz	
Tensione a vuoto	16 o 32 Vrms (EN 61010)	
Misura di resistenza		
Tipo di misura	2 o 4 fili	
Portata	da 0,12 Ω a 99,9 kΩ	da 0,001 Ω a 99,9 Ω
Risoluz. / Preci.	2 fili: da 0,12 Ω a 99,9 kΩ / ± (2% + 2D) 4 fili: da 0,020 Ω a 99,99 kΩ / ± (2% + 2D)	2 fili: da 0,01 Ω a 99,9 kΩ / ± (2% + 2D) 4 fili: da 0,001 Ω a 99,99 kΩ / ± (2% + 2D)
Corrente di misura	> 200 mAdc	
Altre caratteristiche		
Memoria	512 misure	
Interfaccia	Collegamento ottico/ USB	
Sicurezza elettrica (EN 61010-1)	50 V CAT IV	
Protezione	IP 53	
Dimensione / Peso	272 x 250 x 128 mm / 3 kg	

C.A 6470N P01126506

Fornito con 1 cavo di alimentazione + adattatore da rete, 1 software per la gestione dei dati + cavo ottico/USB, manuale d'istruzioni su CD-ROM, istruzioni semplificate in 5 lingue.

C.A 6471 P01126505

Fornito con 1 cavo di alimentazione + adattatore da rete, 1 software per la gestione dei dati + cavo ottico/USB, 2 pinze C182 con cordone di sicurezza, manuale d'istruzioni su CD-ROM, istruzioni semplificate in 5 lingue, borsa di trasporto

Accessori in opzione:

Kit di terra 4P (50 m) P01102040

Pinza MN82 (diam. 20 mm) per C.A 6471 P01120452

Adattatore ricarica presa accendisigar i P01102036

Software professionale DataView P01102095