



Zangen à discrétion
Pincas ampèremétriques à discrétion

ELBRO
INSTRUMENTS

Übersicht ELBRO Zangenampèremeter / Guide de sélection des pincas ELBRO

	BM111	BM112	BM127	BM128	BM116	BM118	BM161	BM162	BM135	BM155	DM9940	DM1000	DM9950	DM6055	DM9930	DL6054	DL9954
Key Features																	
Anzeige / Affichage (max. digits)	4000	4000	2x4000	2x4000	4000	6000	4000	4000	9999	9999	4000	1999	1999	1999	5000	1999	4000
TRMS	-	•	-	-	•	•	-	•	•	•	-	-	•	-	•	-	•
Hintergrundbeleuchtung / Rétroéclairé	-	-	-	-	-	•	-	•	•	•	-	-	-	-	•	-	-
Doppelanzeige / Affichage double	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Messfunktionen / Fonctions de mesure																	
A~	600	600	400	400	1000	2000	800	800	1000	1000	600	1000	200	1000	2000	200	120
A=	-	-	-	-	-	-	1000	1000	-	-	600	1000	200	1000	2000	-	-
µA	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-
Anlaufstrom / Courant de démarrage	-	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leckstrom (mA) / Courant de fuite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V~	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	500	600	600	1000	-	600
V=	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	200	600	600	1000	-	600
Ohm	40M	40M	40M	40M	40M	6M	40M	40M	1000	1000	40M	200	200	2000	40M	-	40M
	3000µ	3000µ	3000µ	3000µ	-	2000µ	3000µ	3000µ	-	-	-	-	-	-	50µ	-	-
Hz	100k	100k	100k	100k	-	30k	-	-	500	500	100k	-	-	-	100k	-	-
Temp. °C	-	-	300	300	-	-	-	-	300	300	-	-	-	750	-	-	-
Diode test / Testeur de diode	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	-	-	•	•	•	•
Beeper 🗣️	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	-	-	•	•	•	•
Berührungsloser Spannungsprüfer / Testeur de tension sans contact	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
THD% (Total harmonics distortion)	-	-	-	-	-	-	-	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-
Pulsbreite / Largeur d'impulsion % (Duty cycle)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-
Leistung / Puissance (kW, kVA, kVAR)	-	-	-	-	-	-	-	-	600	-	-	-	-	-	-	-	-
cos Phi	-	-	-	-	-	-	-	-	0.99	-	-	-	-	-	-	-	-
Messwertspeicher / Mémorisation de la valeur																	
Data Hold	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Peak Hold	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Data Logger	-	-	-	-	-	-	-	-	5400	-	-	-	-	-	-	-	-
RS232 & Software	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Weitere Funktionen / Fonctions supplémentaires																	
Relativ Messung / Mesure relative	•	•	-	-	•	-	•	•	-	-	•	-	-	-	•	-	•
Auto Check (AC/DC V, Ω)	-	-	-	-	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bereichswahl / Sélection de gamme (Auto/Man.)	•/-	•/-	•/-	•/-	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	•/•	-/•	•/•	-/•	•/•	-/•	•/•
Auto Abschaltung / Déclenchement automatique	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Hz über Zange / Hz avec la pince	•	•	-	-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Zangenöffnung / Ouverture de la pince	26mm	26mm	26mm	26mm	45mm	45mm	50mm	50mm	45mm	45mm	30mm	37mm	15mm	34mm	60mm	23mm	23mm
CAT II																	
CAT III	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	600 V	1000 V	600 V	600 V
CAT IV																	
Etui incl.	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Katalogseite / Pages	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	9	9	10	10	10	10