

DM 8000 Duplex

**Die Zange mit dem
unglaublichen Ende!**

***La pince qui
simplifie la mesure!***



- Offener Stromwandler für mehradrige Kabel
- Geschlossener Stromwandler für einadrige Leiter
- Automatische Abschaltung
- Automatische Messbereichswahl
- Data-Hold
- Kompakte Bauform
- LCD-Anzeige mit Bargraph
- Messbereiche 32 A und 320 A
- Transformateur d'intensité ouvert pour des câbles multifilaires
- Transformateur d'intensité fermé pour des conducteurs unifilaires
- Déclenchement automatique
- Choix de gamme automatique
- Data-Hold
- Appareil compact
- Affichage numérique avec bargraphe
- Gammes de mesure 32 A et 320 A

DM 8000 Duplex

Wissenswertes zur neuen Stromzange DM 8000 Duplex

Um die Stromaufnahme eines Gerätes messen zu können, mussten bisher die Einzeladern einer Zuleitung z.B. durch einen Netzadapter aufgetrennt werden, was sicherheitstechnisch nicht ganz unproblematisch und relativ unpraktisch ist.

... der neuen, patentierten, offenen Stromzange DM 8000 Duplex ist es möglich, Ströme zu messen, ohne die Anschlussleitung abzutrennen. Dadurch kann auf einfache und zeitsparende Weise der Aufnahme Strom von Geräten, Anlagen oder Maschinen gemessen werden.

Die Stromzange DM 8000 Duplex wird so zu einem universell einsetzbaren Messgerät für den Service- und Kundendiensttechniker in Handwerk, Industrie, Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik, Haustechnik usw.

Technische Daten

Anzeige:	3 1/2 stellige, digitale LCD-Anzeige, max. Anzeige 3200 Digits, mit Symbolen für Einheiten und verbrauchte Batterie
Batterieanzeige:	Batteriesymbol im Anzeigefenster bedeutet Batterie austauschen
Überlaufanzeige:	alle Digits blinken
Abtastrate:	2 Messungen / s
Max. Zangendurchmesser:	33 mm (geschlossener Stromwandler) 20 mm (offener Stromwandler)
Betriebstemperatur:	0°C...+40°C
Auto-Power-Off:	ca. 10 min
Überspannungskategorie:	CATII / 600 V, CATIII / 300 V gegen Erde
Sicherheit:	EN 61010, IEC 61010, DIN, VDE 0411
Batterie:	2 x 1,5 V, IEC LR44
Batterielebensdauer:	ca. 50 Stunden
Gewicht:	ca. 130 g
Abmessungen (HxBxT):	180 x 54 x 25 mm

Détails intéressants de la nouvelle pince ampèremétrique DM 8000 Duplex

Jusqu'à présent, pour mesurer le courant absorbé par un appareil, on devait couper les conducteurs individuels d'arrivée de courant par un adaptateur ce qui causait certains problèmes de sécurité et n'était pas pratique.

La nouvelle pince ampèremétrique, brevetée, DM 8000 Duplex permet de faire cette mesure sans séparer la ligne d'alimentation. On peut ainsi mesurer très simplement et rapidement la consommation de courant des appareils, des installations ou des machines.

La pince DM 8000 Duplex est utilisable avec un instrument de mesure universel par les techniciens du service après-vente et du dépannage dans l'industrie, le chauffage, la climatisation, ventilation, la domotique, etc.

Caractéristiques techniques

Affichage:	3 1/2 digits, affichage maximum 3200 points avec indications des symboles pour unités et piles usagées
Affichage de pile:	l'affichage de pile sur l'écran indique la nécessité de changer les piles
Affichage de surcharge:	tous les digits clignotent
Taux de balayage:	2 mesures / s
Diamètre maxi. de la pince:	33 mm (transformateur d'intensité fermé) 20 mm (transformateur d'intensité ouvert)
Température d'opération:	0°C...+40°C
Auto-Power-Off:	env. 10 min
Catégorie de surtension:	CATII / 600 V, CATIII / 300 V contre la terre
Sécurité:	EN 61010, IEC 61010, DIN, VDE 0411
Piles:	2 x 1,5 V, IEC LR44
Durée de vie de la pile:	env. 50 heures
Poids:	env. 130 g
Dimensions (HxLxP):	180 x 54 x 25 mm

	Messbereiche <i>Gammes de mesure</i>	Auflösung <i>Résolution</i>	Genauigkeit <i>Précision</i>	
Wechselstrom	32 A	12 mA	± 1,2% + 5 Digit	<i>Intensité AC</i>
Mit Zange	320 A	100 mA	± 1,2% + 5 Digit	<i>Avec pince</i>
Mit offenem Stromwandler	320 A	100 mA	± 10%	<i>Avec transformateur d'intensité ouvert</i>

E-No. 980 111 809

Preis / Prix: Fr. 298.--

(exkl. MWST / sans TVA)

Verkauf / vente:

Elbro AG

Gewerbestr. 4, Postfach 11

CH-8162 Steinmaur/Zürich

Telefon: 01 854 73 00

Telefax: 01 854 73 01

Internet: www.elbro.com

e-mail: info@elbro.com