

**BENNING****Appareil de mesure, résistance et isolement, Type: IT101****Données de commande**

N° commande	473420 IT101
GTIN	4014651440333
Classe d'article	47A

**Description****Exécution:**

Appareil de mesure d'isolement et de résistance sur des **installations électriques, appareils, câbles, moteurs et génératrices.**

**Fonctionnement:**

Courant de fuite, indice de polarisation (PI), rapport d'absorption (DAR), fonction de décharge automatique, compensation à zéro des câbles de mesure.

**Utilisation:**

**Mesures:** résistance basse impédance, résistance d'isolement (tension d'essai: 50 V, 100 V, 250 V, 500 V, 1000 V) et calcul du courant de fuite résultant, résistance avec courant d'essai de 200 mA pour le contrôle des connexions du conducteur de protection, indice de polarisation, rapport d'absorption diélectrique, tension, résistance, etc.

**Particularités:** valeurs limites sélectionnables pour la mesure ISO, LED verte signalant la réussite du contrôle, LED rouge indiquant une tension d'essai / d'origine extérieure, pointe d'essai commutable pour le déclenchement de la mesure, mémoire interne de 100valeurs mesurées par fonction, décharge automatique de tensions capacitives, compensation à zéro des câbles de mesure, fonction de verrouillage.

**Livraison:**

Avec sacoche, câbles de mesure, pinces crocodiles, pointe d'essai commutable, cadre de protection en caoutchouc, 4 piles 081561 réf. LR6.

## Description technique

Poids	630 g
Alimentation	4× 081561 LR6
Référence fabricant	IT 101
Code art. piles/batteries incluses	081561 LR6
Nombre de piles incluses	4
Catégorie de surtension	CAT IV 600 V
Portée de l'affichage	4000
Résistance d'isolement	50 k $\Omega$ – 20 G $\Omega$
Résistance basse impédance	0,01 - 40 $\Omega$
Résistance	0,01 $\Omega$ – 40 k $\Omega$
Procédé de mesure	TRUE RMS (AC/DC)
Alimentation électrique	Fonctionnement sur piles
Etalonnage	I11
Type de produit	Ohmmètre

## Services

EtalonnageAppareils de mesure résistance et isolement Type S	027150 S
--	----------

## Accessoires

Câbles de mesure $\varnothing$ pointes de mesure 4 mm	473308 4
Câbles de mesure $\varnothing$ pointes de mesure 2 mm	473308 2
Piles alcalines au manganèse Format international LR6	081561 LR6
Jeu de 8 câbles de mesure TA3 Type 8	473332 8
Etui de transport Duspol Type B	473336 B