

**BENNING****MA 4 mérőadapter, Típus: MA4****Rendelési adatok**

Rendelés száma	473405 MA4
GTIN	4014651441620
Árucikk kategória	47A

**Leírás****Kivitel:**

Mérőadapter 1 és 3 fázisú berendezések aktív és passzív teszteléséhez 32 A-ig.

- **A DIN VDE 0701-0702, DIN EN 62353, DIN EN 60974-4 és a DGUV szabvány 3. előírásának megfelelő vizsgálatok.**
- **1 fázisú (230 V, 16 A) és 3 fázisú (400 V, 16 A + 32 A) CEE csatlakozós üzemi berendezések ellenőrzése.**
- **Különbözeti áram mérése 3 fázisú berendezéseken és működésben lévő gépeken (MA 4).**
- **CEE hosszabbító vezetékek biztonsági és működési ellenőrzése.**
- **Robusztus és vízálló szállítókoszor (IP 67).**
- **Univerzálisan alkalmazható bármely 1 fázisú készülékvizsgálóhoz, amely hálózati feszültség alá helyezi.**

**Mérési funkciók támogatása:**

- **Védővezető- és szigetelési ellenállás.**
- **Egyenértékű szivárgó áram (védővezető/érintkező áram).**
- **CEE hosszabbító vezetékek biztonsági és működési ellenőrzése.**
- **CEE csatlakozós 1 fázisú üzemi eszközök különözeti árama (16 A, 3 pólusú).**
- **PRCD-k és RCD-k kioldási ideje/kioldási árama mobil áramelosztó egységekben.**
- **3 fázisú üzemi eszközök üzembe helyezése max 32 A terheléssel.**
- **Különbözeti áram mérése 3 fázisú működésben lévő berendezéseken/gépeken.**
- **3 fázisú hegesztőberendezések vizsgálata a DIN EN 60974-4 (VDE 0544-4) szerint.**

**Felhasználás:**

Bővítse ki egyfázisú készülékvizsgálóját, hogy CEE csatlakozós berendezéseket (16 A, 3 pólusú és 16 A + 32 A, 5 pólusú) is szabvány szerint ellenőrizhessen, mint elektromos készülékek, gépek és hosszabbító vezetékek.

A CEE hosszabbító vezetékek ellenőrzése a csatlakozó oldalon történik, így a biztonsági vizsgálat (RPE, RISO) mellett az összes vezeték teljes funkcionális vizsgálatát (folytonosság/kábelszakadás, rövidzárlat és fázissorrend) is elvégzi.

**Alkalmazás:**

- **CEE vizsgálati csatlakozók: 16 A, 3 pólusú és 16 A + 32 A, 5 pólusú.**
- **Védőérintkező-csatlakozó a készülékvizsgáló aljzatához való csatlakozáshoz.**
- **7 állapotjelző LED a kábel működésének ellenőrzéséhez.**
- **Vizsgált eszköz csatlakoztatási rajz a ház fedelében.**
- **Robusztus és vízálló szállítókoffer (IP 67).**
- **Önellenzés szándékos 1 mA vagy 3 mA IPE hiba rákapcsolással.**
- **Védőérintkezős csatlakozó aljzat az 1 fázisú készülékvizsgáló ellátásához.**
- **Hálózati csatlakozó kábel (1 m) CEE csatlakozóval 32 A, 5 pólusú.**
- **Méretek (MaxSzxMé)(mm): 170×410×350**
- **Védettségi osztály: IP67 zárva; IP40 nyitva**
- **Különbözeti áram (mA): 0,08 - 10**
- **Készülékvizsgáló hibaáram: N (különbség) + PE (közvetlen, 1 kΩ)**
- **Súly (kg): kb. 6**

**Figyelem:**

A hálózati feszültségtől függő kapcsolóelemekkel (relék, védőrelék, tápegységek stb.) rendelkező elektromos készülékek és gépek vizsgálatakor vegye figyelembe, hogy a passzív egyenértékű szivárgó áram mérési módszere nem használható.

=> **a kapcsolóelem mögött fennálló szigetelési hibák nem érzékelhetők!**

A BENNING MA 4-be integrált különözeti áramváltó lehetővé teszi a 3 fázisú vizsgált darabok aktív tesztelését hálózati feszültség alatt, és további előnye, hogy a vizsgált darabokat nem kell szigetelten felállítani.

**Műszaki leírás**

Túlfeszültségi osztály	CAT II 300 V
Szabvány	DIN EN 61010-1
Szabvány	DIN EN 61557-6
Kábelhossz	1 m
Termék fajtája	Mérővezeték

