

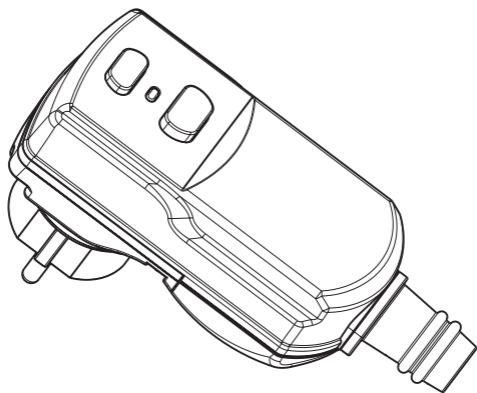
Cod Hama: 00212425

Cod Brennenstuhl: 1160370

brennenstuhl®

BDI-S 2 30

RO Instrucțiuni de utilizare Stecher cu protecție diferențială



**RO**

Stecher cu protecție diferențială BDI-S 2 30

Atenție: Măsuri de siguranță importante!

- Utilizarea acestuia în alte condiții de mediu decât cele prevăzute, de exemplu temperaturi ambientale sub -25°C și peste 40°C , gaze inflamabile, solvenți, vapori, praf, umiditate relativă peste 80% și umezeală, trebuie evitată cu orice preț.
- Dacă considerați că nu mai este posibilă utilizarea fără riscuri, opriți imediat utilizarea ștecărului cu protecție diferențială și securizați-l împotriva utilizării accidentale. Ștecherul nu mai poate fi utilizat în siguranță dacă pică testul funcțional, prezintă deteriorări vizibile sau este deteriorat în timpul transportului sau depozitării în condiții necorespunzătoare.
- Service-ul și reparațiile pot fi efectuate numai de către persoane calificate autorizate. La înlocuirea pieselor trebuie utilizate exclusiv piese de schimb originale de la producător.

Descrierea funcționării

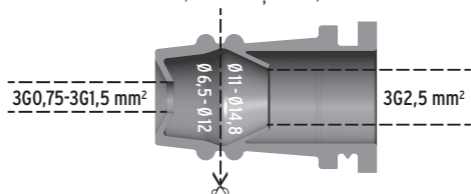
Ștecherul cu protecție diferențială este un dispozitiv mobil extrem de sensibil, care asigură protecție împotriva accidentelor periculoase rezultate din contactul fizic cu cablurile sau componentele aflate sub tensiune. În cazul unui pericol potențial, adaptorul reacționează chiar și la curenți de scurgere mici (minim 30 mA), întrerupând alimentarea cu energie în câteva milisecunde și asigurând o protecție sigură și rapidă între priză și aparatul conectat. Ștecherul cu protecție diferențială este conceput pentru a fi utilizat ca Stecher de conectare fix și ca accesoriu permanent.



pentru aparatele electrice utilizate frecvent. Unele modele sunt deja conectate la cablu. Punctul 1 din punerea în funcțiune nu se aplică în astfel de cazuri.

Utilizare

Ștecherul cu protecție diferențială poate fi conectat la un cablu cu o secțiune transversală de 3G0,75 mm² până la 3G2,5mm². Pentru cablurile cu dimensiunea de 3G 2,5mm², presetupa trebuie scurtată respectând rețerele. Atenție: După efectuarea acestei scurtări, ștecărul cu protecție diferențială nu mai poate fi utilizat la cabluri cu dimensiunea de 3G0,75 mm² și 3G1,5 mm².



Instrucțiuni de utilizare

1. Conectarea ștecărului cu protecție diferențială la cablul aparatului sau la cablul prelungitor în locul ștecărului normal, trebuie efectuată de un electrician autorizat în conformitate cu reglementările aplicabile. Asigurați-vă că firul verde/galben este conectat la șurubul marcat cu simbolul de împământare (⚡).
2. Conectați ștecărul cu protecție diferențială numai direct la o priză de perete. Înainte de a face acest lucru, opriți aparatul electric conectat.
3. Activați ștecărul cu protecție diferențială apăsând butonul RESET. În zona de deasupra butonului RESET trebuie să apară un indicator roșu.



4. Acum efectuați un test funcțional apăsând butonul TEST. Trebuie să se audă un zgomot de comutare distinct și indicatorul roșu trebuie să dispară.
5. Ștecărul cu protecție diferențială nu trebuie utilizat dacă nu se aude zgomotul de comutare și indicatorul roșu continuă să fie vizibil.
6. Dacă testul s-a încheiat cu succes, apăsați din nou butonul RESET. Ștecărul cu protecție diferențială este acum gata de utilizare.

Notă:

Din când în când, efectuați un test funcțional, apăsați butonul Test și efectuați procedura descrisă mai sus.

După o pană de curent, activați din nou ștecărul cu protecție diferențială.

Ștecărul cu protecție diferențială nu este potrivit pentru aparatele care pot provoca daune indirecte dacă sunt deconectate de la sursa de alimentare pentru o perioadă lungă de timp (de exemplu, frigider, congelatoare etc.).

Acest Stecher cu protecție diferențială nu elimină necesitatea altor măsuri esențiale de protecție.



**Date tehnice**

Tensiune nominală:	220-250 Vc.a.
Frecvența rețelei:	50/60 Hz
IAN:	30 mA
Timp de reacție, max:	30 ms
Putere nominală:	max. 3500 W
Curent nominal:	16 A
Secțiune transversală posibilă a cablului:	3G0,75 mm ² până la 3G2,5 mm ²
Temperatura ambiantă:	-25 °C - +40 °C
Clasa de protecție:	I
Tipul de protecție	IP 55
Separare cu 2 poli de la rețea	Stecher cu protecție
Articole livrate:	diferențială și instrucțiuni de utilizare



Ne rezervăm dreptul de a introduce modificări tehnice fără
notificare prealabilă.






brennenstuhl®


**Hugo Brennenstuhl
GmbH & Co. KG**
Seestraße 1-3
D-72074 Tübingen

H. Brennenstuhl S.A.S.
4 rue de Bruxelles
F-67170 Bernolsheim

lectra technik ag
Blegistrasse 13
CH-6340 Baar
www.brennenstuhl.com

0489041/3720

