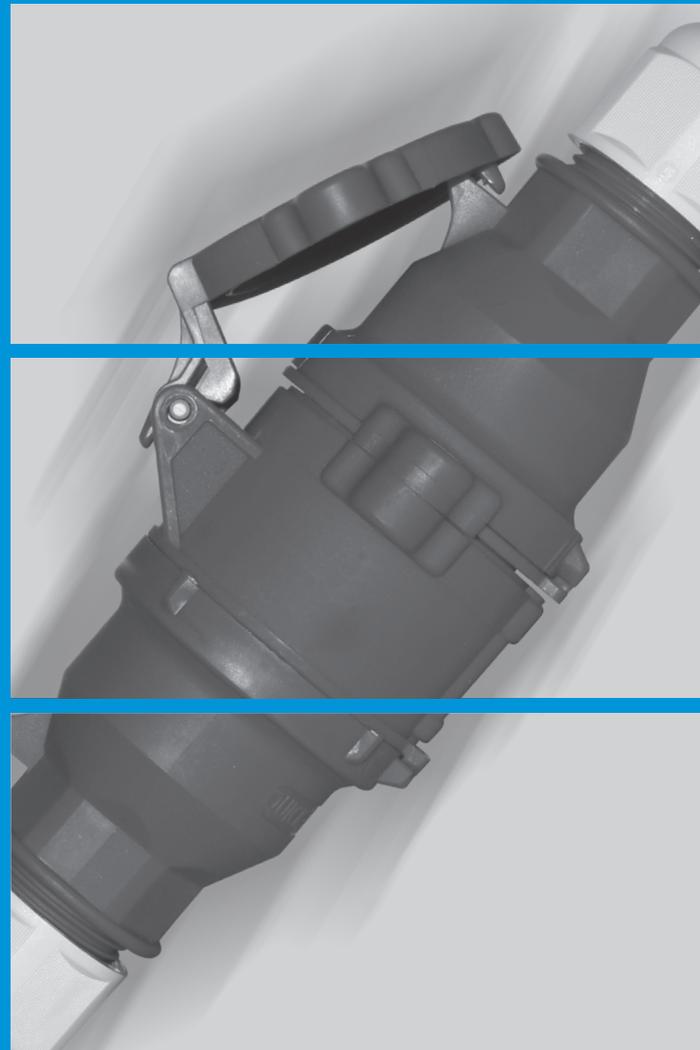


# Verschließbare Steckvorrichtung



**Bals**  
ELEKTROTECHNIK

# Der Sicherheits-Check von Elektrogeräten

## Festanschluss – normal



## Anschluss über verschließbare Steckvorrichtungen



- die Steckvorrichtung lässt sich nur mit einem Spezial-Schraubendreher öffnen

## Vorteile einer verriegelbaren Steckvorrichtungseinheit für die elektrische Sicherheitsprüfung durch ein geeignetes Prüfgerät <sup>1)</sup>:

- Einfache, vollständige Sicherheitsprüfung nach DIN VDE 0701- 0702, BGV A3 und BetrSichV
- erheblich geringerer Prüfaufwand
- Vermeidung von Falschmessungen des Schutzleiters bei fest angeschlossenen Geräten durch möglichen Erdkontakt mit seiner Umgebung. ACHTUNG! Eine Schutzleiterunterbrechung wäre nicht feststellbar!
- Verriegelbare Steckvorrichtungseinheit nur mit Werkzeug lösbar, deshalb von Laien nicht nutzbar, das bedeutet:
  - Anschluss gilt weiterhin als Festanschluss
  - Prüffristen bleiben unverändert
  - Der Anschluss muss nach der neuen DIN VDE 0100-410 (VDE 0100-410):2007-06 nicht zusätzlich geschützt werden
  - kein aufwendiges Freischalten nötig, durch sichtbare Trennung der Steckvorrichtung



**BALS, Beck- Kabel und Gehäusetechnik GmbH und MIELE entwickelte in Zusammenarbeit verschließbare Quick-Connect Steckvorrichtungen**

Stecker 16A, 400V, 5pol.

Bestell-Nr. 21 0950

Stecker 32A, 400V, 5pol.

Bestell-Nr. 21 0951



Kupplung 16A, 400V, 5pol.

Bestell-Nr. 31 0634

Kupplung 32A, 400V, 5pol.

Bestell-Nr. 31 0635

<sup>1)</sup> u. a. liefert die Fa. SAFETYTEST GmbH · [info@safetytest.de](mailto:info@safetytest.de) dieses Prüfgerät