



PROFESSIONAL PRCD-S ADVANCED

5 JAHRE

HERSTELLER
GARANTIE
MANUFACTURER
GUARANTEE



Artikelnummer
EAN

1290680
4007123643479

BESCHREIBUNG

- Ermöglicht dem Anwender den sicheren Betrieb seiner Elektrogeräte an Steckdosen, deren einwandfreie Funktion er nicht kennt.
- Dringend empfohlen auf Bau- und Montagestellen und gefördert durch die BG Bau.
- Betriebsmittel der Kategorie 2 (K2): Einsatz für den rauen Betrieb mit hohen mechanischen, physikalischen und chemischen Einwirkungen.
- Erfüllt die Anforderungen der DGVV Information 203-006 Abschnitt 5.4.1:
 - PRCD nach VDE 0661.
 - Bemessungsdifferenzstrom 30 mA.
 - Allpolig schaltend, einschließlich Schutzleiter (L/N/PE).
 - Unterspannungsauslösung.
 - Kein selbständiges Wiedereinschalten nach Spannungswiederkehr.
 - Die Schutzeinrichtung darf sich nicht einschalten lassen, wenn der Schutzleiter unterbrochen ist oder unter Spannung steht.
- Wenn während des Betriebes Spannung auf dem Schutzleiter auftritt oder der Schutzleiter unterbrochen wird, muss die Schutzeinrichtung abschalten.
- Beim Auftreten von Fremdspannung auf dem Schutzleiter, z. B. durch Anbohren einer Leitung eines anderen Stromkreises, darf die Schutzeinrichtung den Schutzleiter nicht abschalten.
- Zusätzliche Sicherheitserhöhung:
 - Verbesserte Prüfung auf Schutzleiterunterbrechung ab bereits ca. 1kΩ.
 - Verhinderung einer Fehlfunktion durch isolierte Bedienung (z.B. Tragen von Handschuhen), Gerät lässt sich nicht Einschalten.
 - Umfassender Funktionstest durch Überprüfung der gesamten Signalkette von der Schutzleiterüberwachung bis hin zur FI-Schaltfunktion.
- Zum Anschluss an Verlängerungsleitungen, Kabeltrommeln, Stromverteiler und Elektrogeräten.

Professional PRCD-S ADVANCED mobiler Personenschutz-Zwischenschalter

Zuverlässiger Schutz vor fehlerhaften Elektroinstallationen und gefährlichen Elektrounfällen.



Artikelnummer 1290680
EAN 4007123643479

TECHNISCHE DATEN

Mit FI-Schalter	true	Max. Strombelastbarkeit	16 A
Mit Schutzleiterüberwachung	true	Nenneingangsspannung	230 V
Art Fehlerstrom	Typ A	Schutzart (IP)	IP55
Bemessungsfehlerstrom	30 mA		

VERPACKUNGEN, ABMESSUNGEN UND GEWICHTE

VPE	1	Produktgewicht (inkl. Verpackung)	0,4 kg
Produktgewicht (ohne Verpackung)	0,34 kg	Abmessung LxBxH (inkl. Verpackung)	28,2 cm x 7 cm x 6,4 cm
Abmessung LxBxH (ohne Verpackung)	6 cm x 6,5 cm x 24,3 cm		

LIEFERUMFANG

Professional PRCD-S ADVANCED mobiler Personenschutz-Zwischenschalter