

Maximale Sicherheit mit MENNEKES.

Ihr Schutzengel für die Nutzung nicht
bekannter Elektroinstallationen.

**EverGUM® und EverBOX® mit ortsveränderlicher
Fehlerstrom-Schutzeinrichtung**

- Steckerfertige EverGUM® Leiste oder mobile Stromverteiler EverBOX® Grip mit PRCD-S zur Erfüllung der Anforderungen aus der DGUV I 203-006 für Baustellen oder der DIN 14660 für Feuerwehren
- 3-phasiger, allstromsensitiver Fehlerstromschutz mit erweiterten Schutzfunktionen (u. a. Unterspannungsauslösung, Neutralleiterüberwachung und Schutzleiterüberwachung) für mobile Anwendungen
- PRCD-S (Portable Residual Current Devices) bieten zusätzlichen Schutz bei unbekannten oder unzureichenden Elektroinstallationen



Sie haben Fragen zu unseren Lösungen
und Produkten?

Gerne sind wir für Sie da:

[MENNEKES.de/mobiler-personenschutz](https://www.mennekes.de/mobiler-personenschutz)

 **MENNEKES**
MY POWER CONNECTION

PRCD-S

Was ist ein PRCD-S?

Die bei MENNEKES eingesetzte PRCD-S ist eine allpolig schaltende, allstromsensitive Fehlerstromschutzeinrichtung mit erweitertem Schutzzumfang:

- Unterspannungsauslösung
- Schutzleiterüberwachung
- Neutralleiterüberwachung
- Fremdspannungserkennung auf dem Schutzleiter
- Schutzleitererkennung
- Drehfeldererkennung

Wie schützt ein PRCD-S?

- Bei gefährlichen Anlagenfehlern oder einem Linksdrehfeld in der vorgelagerten Festinstallation lässt sich die PRCD-S nicht einschalten
- Bei Fehlern in angeschlossenen elektrischen Betriebsmitteln schützt die PRCD-S entsprechend DIN VDE 0661 durch Abschaltung

Anwendungsgebiete für den mobilen Personenschutz:

- Bau- und Ausbauhandwerk, Elektrotechnik, Sanitär- und Versorgungstechnik, Industriebetriebe (alle Branchen)
- Baustellen, auf denen eine vorhandene Festinstallation genutzt wird (z. B. Installation von Photovoltaikanlagen, Renovierungen oder Sanierungen)
- Feuerwehren oder das technische Hilfswerk, bei denen die Stromversorgung nicht über Generatoren sondern vorhandene Elektroinstallation sichergestellt wird
- Konzerte, Festivals, Open-Air-Veranstaltungen

Produktportfolio mit PRCD-S

		IP	Bestellnr.
	EverBOX® Grip 2 CEE 16 A, 5 p, 400 V 8 SCHUKO® 16 A, 230 V 1 ortsveränderliche Fehlerstromschutzeinrichtung DPRCD-M1 40 A, 4 p+E, 0,03 A allstromsensitiv Typ B 4 LS 16 A, 1 p, C 2 m Zuleitung H07RN-F5G2,5 und CEE-Stecker 16 A, 5 p, 400 V Phasenwender	44	9500118RT
	EverBOX® Grip 1 CEE 32 A, 5 p, 400 V 2 CEE 16 A, 5 p, 400 V 4 SCHUKO® 16 A, 230 V 1 ortsveränderliche Fehlerstromschutzeinrichtung DPRCD-M1 40 A, 4 p+E, 0,03 A allstromsensitiv Typ B 2 LS 16 A, 3 p, C 4 LS 16 A, 1 p, C 2 m Zuleitung H07RN-F5G6 und CEE-Stecker 32 A, 5 p, 400 V Phasenwender	44	9508282RT
	EverGUM® Steckdosenleiste 7112292: 1 CEE 16 A, 5 p, 400 V 2 m H07RN-F5G2,5 mit CEE-Stecker 16 A, 5 p, 400 V Phasenwender	44	7112292
	7112305: 1 CEE 32 A, 5 p, 400 V 2 m H07RN-F5G4 mit CEE-Stecker 32 A, 5 p, 400 V Phasenwender 1 ortsveränderliche Fehlerstromschutzeinrichtung DPRCD-M1 40 A, 4 p+PE, 0,03 A allstromsensitiv Typ B	44	7112305