



Im Feldlager ist jedes Zelt, jede Heizung und jede Leuchte nur so zuverlässig wie die Leitung, die sie versorgt. Unsere Verlängerungsleitungen bringen den Strom als durchgängig wasserdichtes System vom Stromerzeuger bis zum letzten Verbraucher. Die schwefelgelbe Gummileitung ist am Boden gut zu sehen und bleibt auch bei Frost geschmeidig; die bronzegrünen VG-Steckverbinder werden mit Bajonettkappen verschlossen. Von der 16-A-Leitung bis zur 125-A-Hauptzuleitung passt jedes Teil zum nächsten.



16-125 A
230 V & 400 V



IP67 / IP68
wasserdichte Steckverbinder



H07RN-F
robuste Gummileitung



-30 bis +60 °C
Temperaturbereich



VG-Norm
Steckverbinder nach
Militärstandard

FÜR DEN FELDEINSATZ GEBAUT

Alle Leitungen bestehen aus feindrätiger Gummileitung H07RN-F nach DIN EN 50363-2-1 (Mischungstyp EM2). Sie bleibt bis –25 °C hochflexibel, ist witterungsbeständig, reiß- und abriebfest sowie weitgehend öl- und fettbeständig. Der schwefelgelbe Mantel (RAL 1016) ist am Boden, bei Nacht und im hohen Gras gut zu erkennen – das verringert Stolpergefahren und das Risiko, von Fahrzeugen beschädigt zu werden.

STECKVERBINDER NACH MILITÄRSTANDARD

Stecker und Kupplungen bestehen aus robustem Polyamid in Bronzegrün (RAL 6031-F9) und entsprechen den VG-Normen VG 96926 (SCHUKO, 230 V) und VG 96919 (CEE 5-polig, 3P+N+PE, 400 V). Bajonettkappen verschließen jeden Stecker und jede Kupplung, wenn sie nicht gesteckt sind. Das 230-V-System erreicht IP68, das 400-V-System IP67 – so bleiben die Verbindungen auch in Pfützen oder im Schnee wasserdicht.

EIN SYSTEM, 16 BIS 125 A

- **230 V / 16 A:** Beleuchtung, IT- und Kommunikationstechnik, kleine Verbraucher.
- **400 V / 16 A und 32 A:** Heizgeräte, Klimageräte, Pumpen und Feldküchen.
- **400 V / 63 A und 125 A:** Hauptzuleitungen vom Stromerzeuger zu den Verteilern.

Mit Längen von 3, 5, 10 und 25 Metern lässt sich jede Versorgungsstrecke einfach planen – vom Stromerzeuger bis zum letzten Zelt.

SICHERHEITZUBEHÖR

Der Dreifachverteiler versorgt drei Verbraucher aus einer 230-V-Steckdose – bei voller Schutzart IP68. Der Personenschutzadapter PRCD-S pro ergänzt einen 30-mA-Fehlerstromschutz mit Schutzleiterüberwachung und schützt die Einsatzkräfte überall dort, wo das Netz selbst keinen FI-Schutz hat.

Verlängerungsleitung 230 V
VG 96926 5 m / 10 m



SCHUKO 230 V
Zivile Ausführung,
auf Anfrage



Dreifachverteiler
230 V 16 A IP68



CEE 400 V
Zivile Ausführung,
auf Anfrage



CEE 230 V
Zivile Ausführung,
auf Anfrage



TECHNISCHE DATEN

Produkt	Spannung	Strom	Länge	Leitung H07RN-F	Schutzart
230-V-System: SCHUKO 2P+PE 16 A VG 96926 CP 001 50/60 Hz					
Verlängerungsleitung	250 V AC	16 A	5 m, 10 m	3G2,5	IP68
Dreifachverteiler	250 V AC	16 A	1,5 m	3G2,5	IP68
Adapter PRCD-S pro	230 V AC	16 A	2 x 1 m	3G2,5	IP55/IP68*
400-V-System: CEE 5-polig 3P+N+PE, 6h VG 96919 DS 009 50/60 Hz					
Verlängerungsleitung	400 V AC	16 A	5 m, 25 m	5G2,5	IP67
Verlängerungsleitung	400 V AC	32 A	25 m	5G6	IP67
Verlängerungsleitung	200/346–240/415 V AC	63 A	3 m, 5 m, 25 m	5G16	IP67
Verlängerungsleitung	200/346–240/415 V AC	125 A	3 m, 25 m	5G35	IP67
Leitung	feindrätige Gummileitung, hochflexibel, schwefelgelb RAL 1016; witterungsbeständig, weitgehend öl- und fettbeständig, reiß- und abriebfest				
Steckverbinder	Polyamid, bronzegrün RAL 6031-F9, mit Bajonettkappen				
Temperaturbereich	–25 bis +60 °C (bewegt), –30 bis +60 °C (feste Verlegung)				
PRCD-S pro	30 mA, Typ A, 3-polig schaltend, Schutzleiterüberwachung, Kurzschlussfestigkeit 1,5 kA, –25 bis +45 °C				
Konformität	für Innen- und Außeneinsatz, bleifrei, RoHS				

*PRCD-Gehäuse IP55, Stecker und Kupplung IP68. Der PRCD-S pro ist nicht für den Betrieb an Stromerzeugern geeignet.