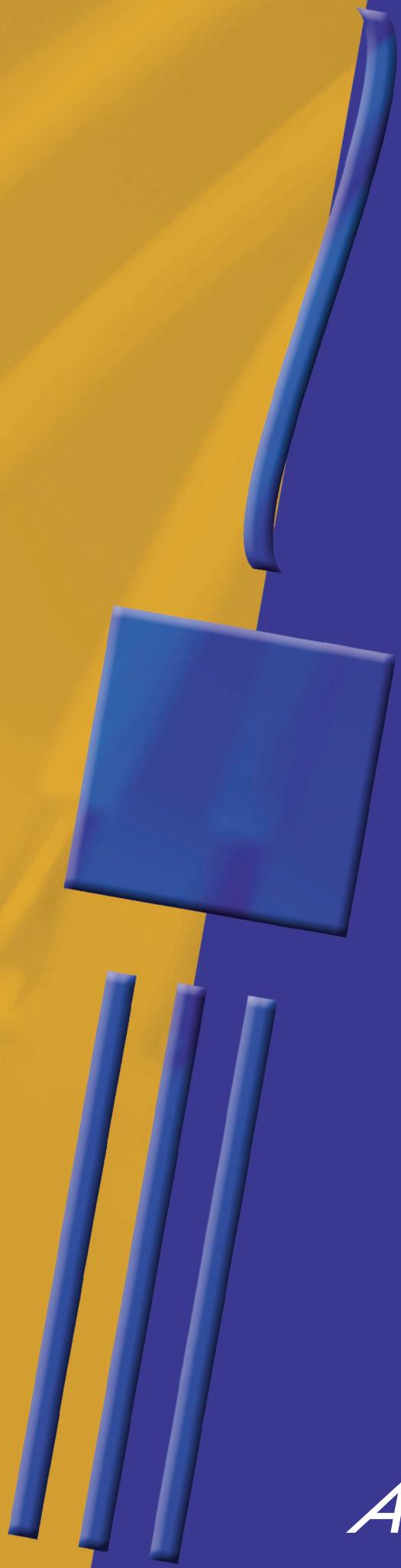


AL-MIDI
FI-Boxen



ART  *Lighting*
stage-light-systems

FI-Boxen

Für den Fall der Fälle...

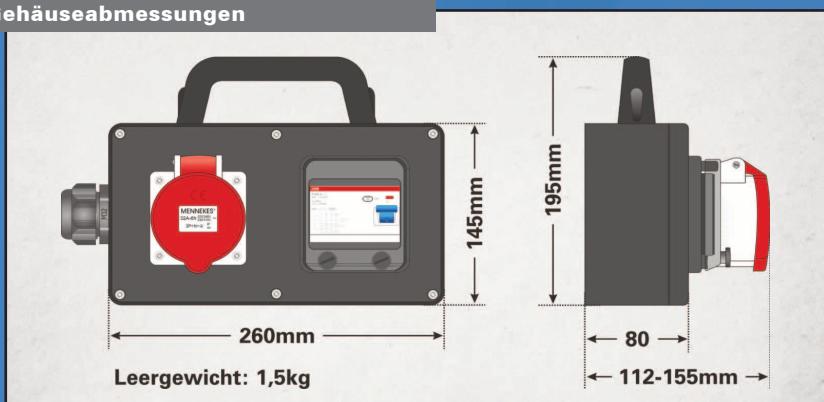
Lebensretter können sie sein. Im Haushalt, in der Industrie und gerade im Eventbereich, wo viele Auf-, Um- und Abbauten zusätzliche Anforderungen an Mensch und Technik stellen. FI's sind gemeint, wie man sie umgangssprachlich nennt. Sie überwachen "unseren" Stromfluss, verhindern Stromunfälle und dienen zudem der Brandverhütung. Verzichten sollte man auf sie also nicht, auch nicht bei älteren Installationen und Geräten. Mit unseren FI-Boxen können entsprechende Speisepunkte schnell und unkompliziert nachgerüstet werden. Und das in jeder Stromstärke von 16A bis 63A.



Zum Einsatz kommt das praktische Vollgummi-Gehäuse der Baureihe AL-MIDI, welches im Hinblick auf seine Bauform förmlich in jeder Nische gut aufgehoben ist. Sämtliche Verteiler sind spritzwassergeschützt und können ihren Dienst somit auch im Freien verrichten.



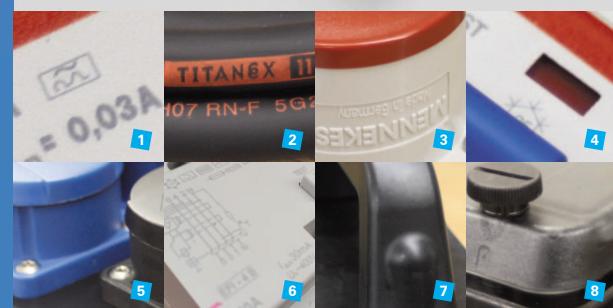
Gehäuseabmessungen



- Kleinverteiler mit Ein- und Ausgang der selben Leistungsstufe, durchgeschliffen über Fehlerstrom-Schutzschalter.
- Ideal als Ergänzung zu Festanschlüssen in Gebäuden oder älteren Verteilern, die nicht über entsprechende Schutzeinrichtungen verfügen.
- Gehäuse aus selbstverlöschendem Vollgummi.
- Verwendung von wechsel- und pulstrom-sensitiven FI-Schutzschaltern (Typ A) von ABB, problemloser Betrieb in Verbindung mit Dimmersystemen gegeben.
- Allstromsensitive Modelle mit RCD's Typ B von ETI zum Schutz vor Puls- und Wechsel-fehlerströmen, Fehlerströmen mit Misch-frequenzen und glatten Gleichfehlerströmen.
- Bemessungsnennfehlerstrom 30mA zur Vermeidung gefährlicher Körperströme im Fehlerfall.
- Stoßstromfeste RCD's, unempfindlich gegen kurzzeitige Ableitströme gegen Erde.
- Schukosteckdosen mit erhöhtem Dichtrand als Modelle mit Schutzart IP54 in jeder Betriebslage gemäß DIN/VDE 0620-1.
- Steckdosenanbauten mit Edelstahlschrauben und voll-isolierten Hutmuttersätzen montiert.



- Schutzschalter unter komplett in schwarz gehaltenen Klarsicht-Klapfenster IP67 mit Rändelschrauben angeordnet.
- Netzzuleitung über TITANEX®-Gummikabel.
- Kabelsätze mit maschinell verpressten Kontakten für niedrige Übergangswiderstände.
- Ausschließlich langlebige Steckverbinder vom Marktführer MENNEKES.
- Optional mit schwarzen CEE-Anbauten.
- Auf Wunsch auch mit Nennfehlerstrom von 300mA (Brandschutz) lieferbar.



1 Auslösestrom von 30mA

2 Gummikabel H07RN-F

3 MENNEKES-Steckverbinder

4 Optische Auslöseanzeige

5 Schukos nach DIN/VDE 0620-1

6 Modelle mit RCD's Typ B

7 Tragegriff

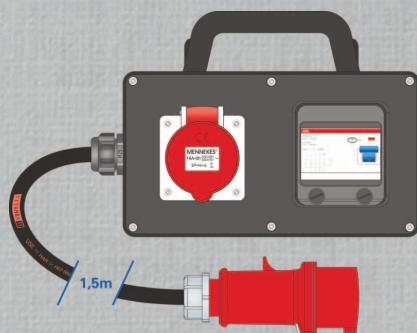
8 Klapfenster IP67

FI Boxen 16A/400V

Artikel 1134.6160

ABGÄNGE								
NETZ & FUSES	5G2,5		16A	3p	16A 32A 63A	Typ A	1	II IP44

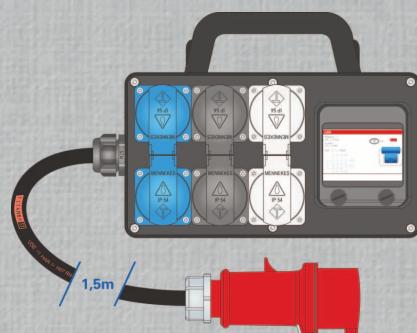
mit CEE-Dose 16A rot



Artikel 1134.6165

ABGÄNGE								
NETZ & FUSES	5G2,5		16A	3p	16A 32A 63A	Typ A	1	II IP44

mit 3x2 Schukodosen



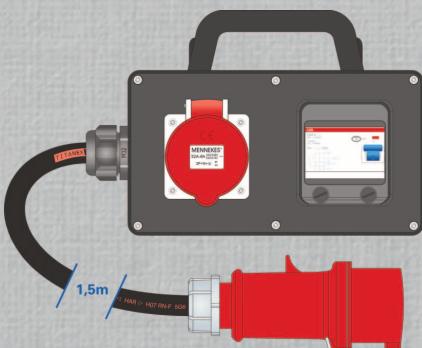
Einen FI-Verteiler mit Schuko-Eingang finden Sie bei der Serie AL-MINI.

FI Box 32A/400V

Artikel 1134.6320

ABGÄNGE								
NETZ & FUSES	5G6		32A	3p	16A 32A 63A	Typ A	1	II IP44

mit CEE-Dose 32A rot

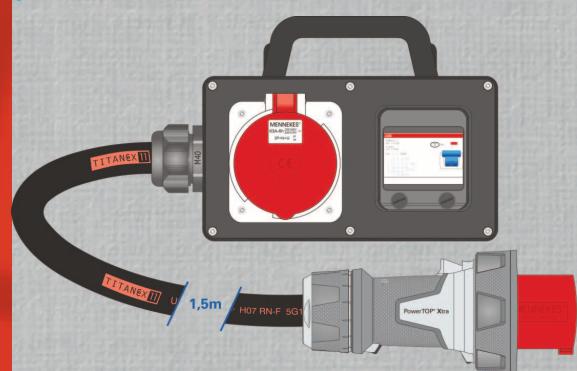


FI Box 63A/400V

Artikel 1134.6630

ABGÄNGE								
NETZ & FUSES	5G16		63A	3p	16A 32A 63A	Typ A	1	II IP44

mit CEE-Dose 63A rot

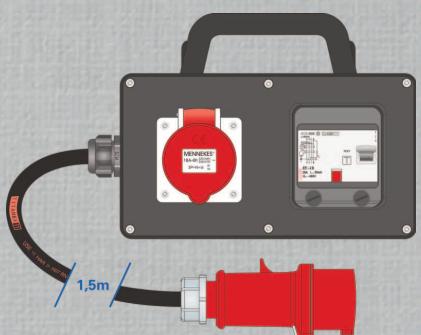


FI Boxen 16A/400V

Artikel 1134.7160

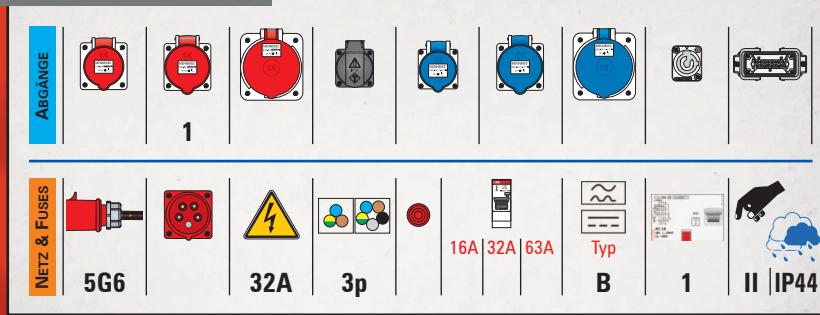


mit CEE-Dose 16A rot

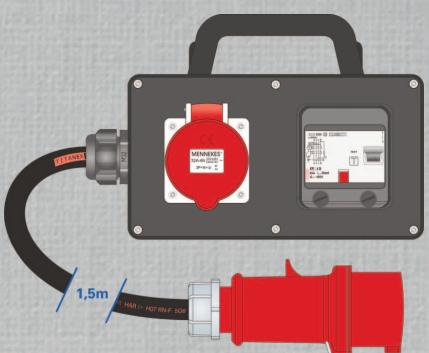


FI Box 32A/400V

Artikel 1134.7320

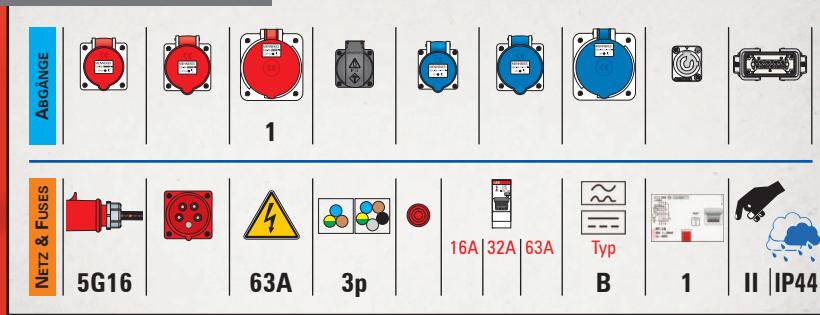


mit CEE-Dose 32A rot

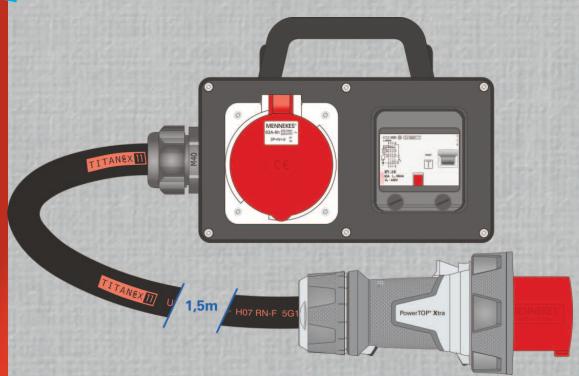


FI Box 63A/400V

Artikel 1134.7630



mit CEE-Dose 63A rot



Bestelldaten

Informationen zu weiteren Produkten finden Sie auch
im Internet unter <http://www.artlighting.de>

© Art Lighting stage-light-systems

AL-MIDI FI-Boxen, Typ A

Art.-Nr.	Bezeichnung
1134.6160	FI-Box 16A, Eing.: CEE 16A/400V 5G2,5, Ausg.: 1x CEE 16A/400V, 1x RCD 40A/30mA 4-polig (Typ A)
1134.6165	FI-Box 16A, Eing.: CEE 16A/400V 5G2,5, Ausg.: 6x Schuko (farbig codiert), 1x RCD 40A/30mA 4-polig (Typ A)
1134.6320	FI-Box 32A, Eing.: CEE 32A/400V 5G6, Ausg.: 1x CEE 32A/400V, 1x RCD 40A/30mA 4-polig (Typ A)
1134.6630	FI-Box 63A, Eing.: CEE 63A/400V 5G16, Ausg.: 1x CEE 63A/400V, 1x RCD 63A/30mA 4-polig (Typ A)

AL-MIDI FI-Boxen, Typ B

Art.-Nr.	Bezeichnung
1134.7160	FI-Box 16A, Eing.: CEE 16A/400V 5G2,5, Ausg.: 1x CEE 16A/400V, 1x RCD 40A/30mA 4-polig (Typ B)
1134.7320	FI-Box 32A, Eing.: CEE 32A/400V 5G6, Ausg.: 1x CEE 32A/400V, 1x RCD 40A/30mA 4-polig (Typ B)
1134.7630	FI-Box 63A, Eing.: CEE 63A/400V 5G16, Ausg.: 1x CEE 63A/400V, 1x RCD 63A/30mA 4-polig (Typ B)

Verteilerlegende

