

AL-MIDI
FI-Boxen



FI-Boxen

Für den Fall der Fälle...

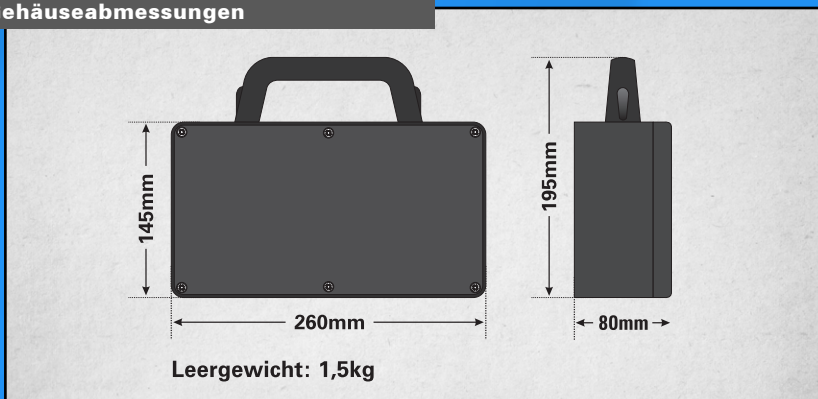
Lebensretter können sie sein. Im Haushalt, in der Industrie und gerade im Eventbereich, wo viele Auf-, Um- und Abbauten zusätzliche Anforderung an Mensch und Technik stellen. FI's sind gemeint, wie man sie umgangssprachlich nennt. Sie überwachen "unseren" Stromfluss, verhindern Stromunfälle und dienen 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 Schutzseinrichtungen verfügen.
- Gehäuse aus selbstverlöschendem Vollgummi.
- Verwendung von wechsel- und pulstromsensitiven FI-Schutzschaltern (RCCB) von ABB, problemloser Betrieb in Verbindung mit Dimmersystemen gegeben.
- Bemessungsnennfehlerstrom 30mA zur Vermeidung gefährlicher Körperströme im Fehlerfall.
- Stoßstromfeste RCCB'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-Klappfenster IP67 mit Rändelschrauben angeordnet.
- Netzzuleitung über TITANEX®-Gummikabel.
- Keine Reduzierung von Leiterquerschnitten bei der internen Verdrahtung.
- 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 Qualitäts-Anbauten
- 4 Optische Auslöseanzeige

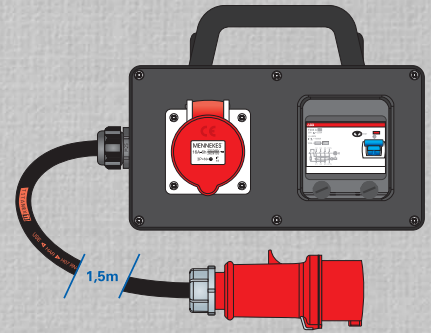
- 5 Schukos nach DIN/VDE 0620-1
- 6 MENNEKES-Steckverbinder
- 7 Tragegriff
- 8 Klappfenster IP67

FI Boxen 16A/400V

Artikel 1134.6160

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

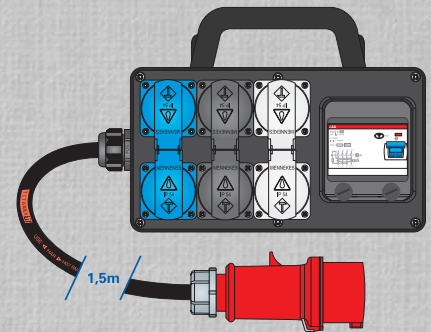
mit CEE-Dose 16A rot



Artikel 1134.6165

ABGÄNGE										
	6									
NETZ & FUSES										
	5G2,5		16A	3p	16A 32A 63A				1	II IP44

mit 3x2 Schukodosen



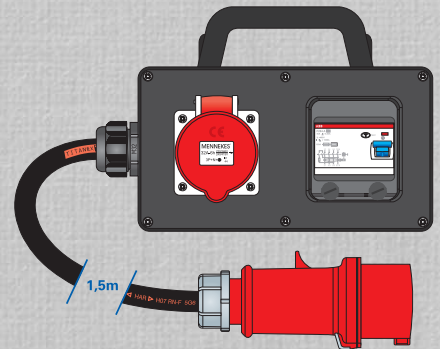
Einen FI-Verteiler mit Schuko-Eingang finden Sie bei der Serie AL-MINI.

FI Box 32A/400V

Artikel 1134.6320

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

mit CEE-Dose 32A rot

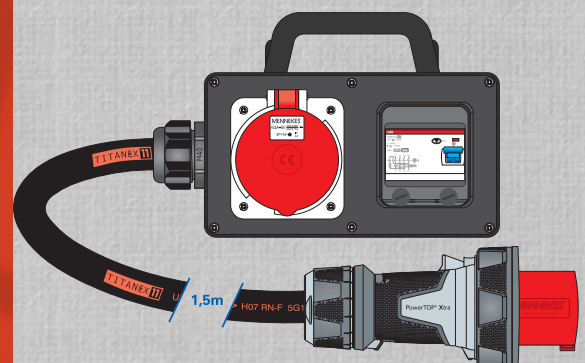


FI Box 63A/400V

Artikel 1134.6630

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

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

Art.-Nr.	Bezeichnung
1134.6160	FI-Box 16A, Eing.: CEE 16A/400V 5G2,5, Ausg.: 1x CEE 16A/400V, 1x FI RCCB 25A/30mA 4-polig
1134.6165	FI-Box 16A, Eing.: CEE 16A/400V 5G2,5, Ausg.: 6x Schuko (farbig codiert), 1x FI RCCB 25A/30mA 4-polig
1134.6320	FI-Box 32A, Eing.: CEE 32A/400V 5G6, Ausg.: 1x CEE 32A/400V, 1x FI RCCB 40A/30mA 4-polig
1134.6630	FI-Box 63A, Eing.: CEE 63A/400V 5G16, Ausg.: 1x CEE 63A/400V, 1x FI RCCB 63A/30mA 4-polig

Verteilerlegende

	CEE 16A/400V 3p+N+PE		CEE 32A/400V 3p+N+PE		CEE 63A/400V 3p+N+PE
	CEE 16A/230V 2p+PE		CEE 32A/230V 2p+PE		CEE 63A/230V 2p+PE
	Schukodose mit oder ohne Klappdeckel		PowerCon NAC 3 MPB		HAN 16E 16-polig
	Kabeltyp Netzeingang		CEE-Anbau Netzeingang		Leistungsklasse
	Anzahl Phasen (Netz)		Anzahl Phasenlampen		Leitungsschutzschalter
	FI RCCB 30mA 2-polig		FI RCCB 30mA 4-polig		Schutzklasse/Schutzart

ART Lighting
stage-light-systems

Art Lighting stage-light-systems ■ Talstraße 3-5 ■ D-34253 Lohfelden
Tel.: 05 61 / 202 90 00-00 ■ Fax: 05 61 / 202 90 00-20 ■ info@artlighting.de