

Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Technisches Datenblatt – Auszug

Trimod HE 10 – 30

Eingang 1-phasig / Ausgang 1-phasig

Tabelle: Kabelquerschnitt und Vorsicherung
Für alle Anschlüsse flexible Leitungen verwenden.

USV-Modell	Vorsicherung Charakteristik C (gG)	Kabelquerschnitt	
		Eingang	Ausgang
Trimod HE 10	63 A	3 x 10 mm ²	3 x 10 mm ²
Trimod HE 15	100 A	3 x 25 mm ²	3 x 25 mm ²
Trimod HE 20	100 A	3 x 25 mm ²	3 x 25 mm ²
Trimod HE 30	160 A	3 x 50 mm ²	3 x 50 mm ²

Tabelle: Maximaler Strom

USV-Modell	Ankommender Strom	Ankommender Strom Bypassbetrieb	Abgehender Strom
Trimod HE 10	57,6 A	57,6 A	43,5 A
Trimod HE 15	86,4 A	86,4 A	65,2 A
Trimod HE 20	115,2 A	115,2 A	87,0 A
Trimod HE 30	172,8 A	172,8 A	130,5 A

Tabelle: Verlustleistung / Kühlluftdurchfluss

USV-Modell	Verlustleistung	Erforderliche Kühlluft
Trimod HE 10	0,63 kW	340 m ³ /h
Trimod HE 15	0,75 kW	400 m ³ /h
Trimod HE 20	0,86 kW	460 m ³ /h
Trimod HE 30	1,28 kW	615 m ³ /h