

Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Technisches Datenblatt – Auszug

Trimod HE 10 – 60

Eingang 3-phasig / Ausgang 3-phasig

Tabelle: Kabelquerschnitt und Vorsicherung

Für alle Anschlüsse flexible Leitungen verwenden.

USV-Modell	Vorsicherung Charakteristik C (gG)	Kabelquerschnitt	
		Eingang	Ausgang
Trimod HE 10	20 A	5 x 4 mm ²	5 x 4 mm ²
Trimod HE 15	32 A	5 x 10 mm ²	5 x 10 mm ²
Trimod HE 20	40 A	5 x 10 mm ²	5 x 10 mm ²
Trimod HE 30	63 A	5 x 16 mm ²	5 x 16 mm ²
Trimod HE 40	80 A	5 x 25 mm ²	5 x 25 mm ²
Trimod HE 60	100 A	5 x 35 mm ²	5 x 35 mm ²

Tabelle: Maximaler Strom

USV-Modell	Ankommender Strom	Abgehender Strom
Trimod HE 10	19,2 A	14,5 A
Trimod HE 15	28,8 A	21,7 A
Trimod HE 20	38,4 A	29,0 A
Trimod HE 30	57,6 A	43,5 A
Trimod HE 40	76,8 A	58,0 A
Trimod HE 60	115,2 A	87,0 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
Trimod HE 40	1,70 kW	750 m ³ /h
Trimod HE 60	2,70 kW	1200 m ³ /h