Technische Daten

Grid Switch SE





Technische Daten

Grid Switch SE

Elektrische Daten

max. Trennspannung (V)	264
AC-Nennspannung L / N / PE (V)	3 x 230
AC-Nennfrequenzen (Hz)	50
zulässige Netzform	TN-S, TN-C-S, TT
Netztrennung	allpolig, eine Brückung des N-Leiterkontaktes ist nicht zulässig
netzseitige Vorsicherung	40 A, Auslösecharakteristik B
max. Laststrom (A)	50
max. Dauerleistung, bei max. Umgebungstemeratur 40 °C (W)	30.000
Messbereich Stromsensoren intern (A RMS)	35
Messgenauigkeit AC Leistung intern (%)	3
max. Kabellänge zum Grid Switch SE (m)	20
max. AC Kabelquerschnitt (mm²)	35
Kommunikationsanschluss	1x RJ45

Allgemeine Daten

Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulassungen	VDE 0126, VDE AR-N 4105, CE
Garantie	Es gelten die jeweils gültigen Garantiebedingungen
Abmessungen BxHxT (mm)	170 x 270 x 92
Gewicht (kg)	1,2
zulässige Umgebungstemperatur (°C)	+5 bis +40
max. relative Feuchte (nicht kondensierend) (%)	0 90
Montageart	Wandmontage
max. Einsatzhöhe (m ü. NN)	2.000

Der Grid Switch SE dient als Netztrenneinheit und kann nur mit dem S10 SE verwendet werden. Der Grid Switch SE kann nur bei nachrüstfähigen Systemen verwendet werden.



HagerEnergy GmbH Ursula-Flick-Straße 8 D-49076 Osnabrück

T+49 541 760 268 0















Ihr E3/DC-Partner