

# Mass Systemswitch 16 kW (230 V)



Artikelnummer: 55008205

## Mass Systemswitch: de complete systeemoplossing

- Drie AC ingangen, bijvoorbeeld voor omvormer, elektriciteitsnet en generator.
- Drie of vier uitgangen naar AC stroomgroepen.
- Automatisch omschakelsysteem.
- Stroomdoorgifte van 4,5 kW tot 16 kW, ingang/uitgang van 25 tot 63 Ampère.
- Informatiebron voor centraal energiemangement via het MasterBus netwerk.
- Eventueel met automatische zekeringen; voor grotere systemen is meestal een aparte kast wenselijk.
- MasterBus compatible.

# Specificaties

## Algemene specificaties

Nominale ingangsspanning	230 V (50/60 Hz)
Ingangsspanningsbereik	200-250 V
Aantal aansluitingen	3
Aantal uitgangen	4
Afmetingen, hxbxd	340 x 261 x 144 mm 13,4 x 10,3 x 5,7 inch
Gewicht	5 kg 11,0 lb

## Technische specificaties

Aansluiting voor afstandsbediening	ja
LED signalering op kast	indicatie voor aanwezigheid spanningsbronnen en 'load on inverter' modus
Nominale ingangsstroom generator	63 A
Nominale ingangsstroom net	40 A
Nominale ingangsstroom omvormer	25 A
Aardlekbeveiliging	nee
Monitoring generatoringang	continue monitoring van spanning en frequentie
Vertragingstijd generatoringang	0-10 sec (instelbaar)
Nominale stroom shortbreak uitgang	25 A
Nominale stroom power uitgang	40 A
Nominale stroom generatoruitgang	63 A
Automatische zekeringen	nee, systeemafhankelijk
Vermogensverbruik (AC alle ingangen)	33 W
Stroomverbruik (alleen omvormervermogen)	< 1 W
Omschakeltijd	inschakelen 12-22 ms / uitschakelen 4-19 ms
Temperatuurbereik (gespecificeerd)	-5 °C tot 60 °C 23 tot 140 °F
Temperatuurbereik (omgevingstemp.)	-25°C tot 70 °C -13 tot 158 °F
Temperatuurbereik (niet werkend)	-60 °C tot 80 °C -76 tot 176 °F
Relatieve vochtigheid	max. 95%, niet condenserend
Frequentiebewaking	ja
Kabeldiameter	0.5-10 mm <sup>2</sup> /AWG 20-7, remote control 0.14-2.5 mm <sup>2</sup> /AWG 26-13
Beschermingsgraad	IP23
MasterBus compatibel	ja