

hy-Switch



Datenblatt

hy-Switch

- Zusatzkomponenten für den SolBrid Hybrid Wechselrichter
- Automatische Ersatzstrombox
- Echtzeitmessung des Energieverbrauchs
- All-polige Netztrennung
- Einfache Installation

Kontron Solar GmbH
Mammostraße 1
87700 Memmingen
Germany
Tel +49 8331 8558-0
info@kontron-solar.com

kontron
solar

Technische Spezifikationen

hy-Switch	
Ersatzstrombox	
Maximale Trennspannung	264,5 V
Maximaler Trennstrom	50 A
Bemessungsbetriebsspannung	230 V
Maximaler Dauerlaststrom	35 A
Maximale Dauerleistung	24 kW
Relais-Umschaltzeit	<= 20 ms
Trennung	allpolig
Messgenauigkeit	
Leistungsmessung	3 %
Installation	
Maximale Länge Kommunikationskabel	20 m
AC Kabelquerschnitt	16 mm ²
Kommunikationsschnittstelle	RS485 (1x RJ45: Anschluss an Wechselrichter)
Allgemeine Daten	
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Temperaturbereich	5 °C bis 40 °C
Abmessungen (BxHxT)	170 x 280 x 92 mm
Gewicht	1,2 kg
Unterstützte Geräte	
Wechselrichter	Hybrid Wechselrichter SolBrid