

Q.VOLT HYB-G3 Parallel Box6



Parallelbetrieb für eine zuverlässige und kontinuierliche Energieversorgung.

MODELL Q.VOLT HYB-G3 Parallel Box6



Hohe Leistungskapazität

Unterstützt hohe Leistungskapazitäten von bis zu 60 kW und ist daher ideal für private und gewerbliche Anwendungen, die eine erhebliche Notstromversorgung erfordern.



Schnelle Umschaltzeit

Mit einer Umschaltzeit von weniger als 10 Sekunden gewährleistet das System minimale Störungen beim Übergang von der Netz- zur Notstromversorgung und schützt so empfindliche Geräte.



Einfache und zuverlässige Verdrahtung

Die Q.VOLT HYB-G3 Parallel Box6 bietet eine einfache und praktische Verkabelung und gewährleistet eine problemlose Installation und Wartung, wodurch Arbeitskosten und Einrichtungszeit reduziert werden.



Breite Kompatibilität

Die Q.VOLT HYB-G3 Parallel Box6 ist mit bis zu 6 Wechselrichtern kompatibel, um die Leistungsabgabe nach Bedarf zu erhöhen und bietet Flexibilität und Skalierbarkeit.

Die ideale Lösung für:



Private
Aufdachanlagen



Kommerzielle
und industrielle
Aufdachanlagen



Solkraftwerke
auf Freiflächen

■ Q.VOLT HYB-G3 Parallel Box6

Q.VOLT HYB-G3 Parallel Box6		
NETZ (WECHSELRICHTER)		
Lastanschluss		3-phasig
Nennspannung	[V]	220/380, 230/400, 240/415
AC-Frequenz	[Hz]	50/60
AC-Ausgangsspannungsbereich	[V]	(198~253)/(342~440)
Max. Netzeingangsstrom	[A]	87
EPS (WECHSELRICHTER)		
Nennspannung	[V]	230/400
EPS-Frequenz	[Hz]	50/60
Kompatible Wechselrichter		≤6
Max. EPS Eingangsstrom pro Kanal	[A]	21.7
Max. EPS Eingangsstrom	[A]	87
BACKUP-LAST		
Lastanschluss		1-phasig/3-phasig
Nennspannung	[V]	220/380, 230/400, 240/415
AC-Frequenz	[Hz]	50/60
Max. Scheinleistung	[kVA]	60
Max. Ausgangsstrom	[A]	87
Umschaltzeit	[s]	<10
ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN		
Betriebstemperaturbereich	[°C]	-25 to +40
Relative Luftfeuchtigkeit	[%]	0~100 (nicht kondensierend)
Abmessungen (B × H × T)	[mm]	492 × 478 × 183
Gewicht	[kg]	17
Schutzgrad		IP65
Garantie	[Jahre]	5

