MINI POWER PRODUKTINFORMATION

Technisches Datenblatt

Zendure PowerHub 1P / ZDC2506-1

Von Mini Power aus Herstellerinformationen zusammengestellt. Kein Herstellerzertifikat und keine zusätzliche Garantie.

Parameter	Bestätigte Angabe
Ausführung	PowerHub 1P
Modell	ZDC2506-1
Netz-/AC-Ausgangsstrom	63 A bis +30 °C
AC-Nennspannung	220/230/240 V; L/N+PE
Schuko-Anschlussgrenze	16 A × 3
INV-Leitungsschutzschalter	40 A je Schalter; gesamt max. 63 A
Betriebsarten	Netz / Insel / manueller Bypass
Netz-/Inselumschaltung	20 ms laut Handbuch
Lokales Energiemanagement	Lokales HEMS unterstützt
Kabelkommunikation	RS485 / DI / DO
Funk	Bluetooth 5.0; WLAN 802.11 b/g/n, 2,4 GHz
Schutzart	IP54
Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C; Stromreduzierung oberhalb +30 °C
Kühlung	Lüfterkühlung
Abmessungen	520 × 465 × 180 mm (B × H × T)
Nettogewicht	14,7 kg

Die Angaben gelten für die bezeichnete Ausführung. Systemfreigaben und Installationsbedingungen aus den aktuellen Herstellerunterlagen beachten.

Quellen und Gültigkeit

Herstellerquelle 1 (cdn.shopify.com)

Herstellerquelle 2 (www.zendure.de)

Quellen geprüft am 11.10.2026. Für Montage und Betrieb gilt die aktuelle Originalanleitung des konkreten Geräts.