

Webasto PURE

Highlights

- 22 kW Ladeleistung, 4,5 m Kabel
- Einfache, und komfortable Bedienung
- Sichere Handhabung inkl. Schutzfunktion
- Hochwertige Verarbeitung
- Hohe Qualität „Made in Germany“



Elektrische Kenndaten

Nennstrom, A	16 / 32A (konfigurierbar) 3-phasig oder 1-phasig
Netzspannung, V	230V, 1-phasig 400V, 3-phasig
Netzfrequenz, Hz	50 / 60Hz
Überspannungskategorie	III gemäß EN 60664

Schutzklasse	Nach IEC 61508
Fehlerstromschutzeinrichtung	I
Reststromschutz- vorrichtung	Allstromsensitiver DC Fehlerstromschutz 6mA zum Schutz des in der Hausinstallation zu installierenden RCD I Δ N=30mA Typ A

Anschlüsse

Kabelzuführung	Aufputz oder Unterputz
Anschlussquerschnitt	Mindestquerschnitt (abhängig vom Kabel und der Verlegeart) - 5 x 2,5 mm ² (16A Nennstrom) - 5 x 6,0 mm ² (32A Nennstrom)
Anschluss technik	GB/T20234.1, IEC 62196-2
Versorgungsklemmen	Anschlussleitung: - starr (min.-max): 2,5 – 16 mm ² - flexibel (min.-max): 2,5 – 16 mm ² - AWG [Amerikanische Norm für Kabellehre](min.-max): 13 – 6 - flexibel (min.-max) mit Aderendhülse ohne / mit Kunststoffhülse: 2,5 – 10 / 2,5 – 10 mm ² Typ2 Ladekabel: bis zu 32A / 400 VAC
Kabel	gemäß EN 62196-1 und EN 62196-2 Länge 4,5m Kabelhalterung integriert
Ausgangsspannung (V)	230/400 VAC
Max. Ladeleistung (kW)	22

Funktion

Verriegelung	Schlüsselschalter für Lade-Freigabe
Anzeige	RGB LEDs Buzzer
Bedienung	Kapazitiver Taster

Mechanische Daten

Abmessungen (B x H x T)	225 x 437 x 85
Abmessungen [mit Montagerahmen] (B x H x T)	225 x 437 x 107
IP-Schutzart Gerät	IP54
Schutz gegen mechanischen Schlag	IK08

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperaturbereich (°C)	-25 bis +55 (ohne direkte Sonneneinstrahlung)
Temperaturverhalten	Innerhalb des Betriebstemperaturbereichs wird der Ladestrom dauerhaft zur Verfügung gestellt. Bei Temperaturüberschreitungen wird die Ladestromvorgabe schrittweise auf 16 Ampere reduziert, es kann auch zu Abschaltungen kommen. Nach einer Wartephase wird der Ladevorgang wieder selbstständig neugestartet.
Lagertemperaturbereich (°C)	-25 bis +80
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit (%)	5 bis 95 nicht kondensierend
Kühlsystem	Passiv

Abschließende Hinweise zu diesem Dokument

Höherwertige Änderungen der Ausstattungsdetails vorbehalten, wobei hier die Mindestausstattung des bei Juicar angebotenen Modells beschrieben wird. Stand 05/2018 gemäß Herstellerangaben.
Irrtümer vorbehalten.