ecotap®
A brand of legrand



Duo Wide XL

Specificaties

Algemene kenmerken

Referentie nummer	668062 / 65020010 / 65458063
Referentie nummer (Eichrecht)	65458062
Afmetingen H x B x D (mm)	1746 x 573 x 394
Materiaal behuizing	Staal 3,7 mm
Standaard kleur	Body: Ral 6018 / Schild: Ral 9016 for 668062 / 65458062 / 65458063 Body: Ral 9016 / Schild: Ral 9016 for 65020010
Oppervlaktebehandeling	Anti-corrosie (KTL) en poedercoating
Gewicht (kg)	85kg
Aantal laadpunten	2
Contactdoos	Type 2
Kabel	Type 2
Kabel	Type 2

Elektrische kenmerken

Uitgangsvermogen per laadpunt	0 tot 22kW
Bedrijfsspanning (Ue) / Tariefstroom (In A) voor de lader	Eenfasige bekabeling, fase + N 230V~ van 0 tot 80A (bepaald bij 20°C) Driefasenbekabeling, 3 fasen + N 400V~ van 0 tot 80A (bepaald bij 20°C)
Bedrijfsspanning (Ue) / Tariefstroom (In A) per laadpunt	Eenfasige bekabeling, fase + N 230V~ van 0 tot 32A (bepaald bij 20°C) Driefasenbekabeling, 3 fasen + N 400V~ van 0 tot 32A (bepaald bij 20°C)
Impulse voltage (Uimp)	4kV
Isolatiespanning (Ui)	230V eenfase, 500V driefasig

Frequentie (fn)	50Hz/60Hz
Nominale spanning	1 fase + N: 230V - 3 fasen + N: 400V
Spanningstolerantie (V) ongeacht de vereisten van het voertuig	195V - 265V
Geïntegreerd beveiligingssysteem op de laadpaal	Zekeringhouder 50A
Geïntegreerd beveiligingssysteem per laadpunt	Zekeringhouder 32A Gg RCD 63A 30mA Type B
Voorwaardelijke kortsluiting	6000A IEC/EN 60898-1, 10kA IEC/EN 60947-2
Toelaatbare thermische spanning in kortsluiting	16 000 A^2s
Aansluiting op de netvoeding	Fase/Neutraal, stijve kabel, 2,5 tot 35 mm^2, schroefklemmen H07 V R/U Aarde, stijve kabel, 2,5 tot 35 mm^2, schroefklemmen H07 V R/U
Laad type	Mode 3 laadterminal uitgerust met een vergrendelingssysteem voor Mode 3
Aansluiting voertuig Mode 3-connectoraansluiting	Type 2 3P+N (eenfasig compatibel) met pilots die voldoen aan IEC 62191-1 en IEC 62196-2. Gebruik alleen een door de fabrikant goedgekeurde stekker met verzilverde contacten. Gebruik van verlengsnoeren en adapters is verboden.
Faserotatie op kanaal 2 (rechterkant).	In het geval van monofasige bekabeling (Ph+N) op de stroombron. Kanaal 2 kan geen laadsessies starten totdat de fasedraaiing tussen contactor en contactdoos handmatig ongedaan wordt gemaakt.
AC meters	MID-gecertificeerd, klasse B volgens EN 50470-1, -3
Back office protocol	OCPP 1.6 Json
Positionering	GPS
Connectiviteit Ethernet	668062 / 65020010 / 65458062

Omgeving

Gebruikstemperatuur	-25°C / +50°C
Opslagtemperatuur	-25°C / + 80°C
Relatieve vochtigheid	0 to 90% zonder condensvorming
Beschermingsklasse	IP 54 (IEC 60529), IK 10 (EN 62262) Aangesloten of niet
Geluidsniveau	< 40 dBA / 1m
Product	IEC 61851-1, IEC TS 61439-7 (AEVCS)
Installatie	Binnen of buiten, beperkt toegankelijke zone, bedoeld voor gebruik door gewone personen (DBO), montage in kast (wandmontage), vervuilingsgraad 3, TNS, TT,compatibel aardingssysteem. Bij een IT-aardingssysteem kan dit lokaal worden gewijzigd door een isolatietransformator toe te voegen.
Elektrische veiligheid	Klasse 1 IEC 61140
Elektrische veiligheid	Klasse 1 IEC 61140

Conformiteit

Europese standaarden	Low Voltage Directive 2014 / 35EU / EMC Directive: 2014 / 30 / EU
Type radiotechnologie	GSM 2G/3G/4G, GPRS, RFID
Geschikte laadpassen	Mifare, Ntag en iCODE SLI kaarten

Ecotap B.V.
Kruisbroeksestraat 23
5281 RV Boxtel
+31(0) 411 210 210
info@ecotap.nl