



Stazioni di ricarica Duo

Scheda tecnica

ecotap[®]
A brand of **legrand**

Caratteristiche generali

Articolo	6011810 / 6032110 / 6016160 / 6032160 / 60081812 / 60081112 / 60081612 / 60081813 / 60081114 / 60081614/60102215/60102205/60080199 / 60080198
Articolo	60451810 / 60451110 / 60451610
Dimensioni A x L x P (mm)	1400 x 220 x 240
Materiale dell'involucro	Acciaio 2,2 mm
Colore standard	Corpo: RAL 6018 / Copertura: Ral 9016 per 60451810 / 60081812 / 60081813 / 60102215 / 60102205 / 60080199 / 60080198 Corpo: RAL 7011 / Copertura: Ral 9016 per 6011810 / 6032110 / 60451110 / 60081112 / 60081114 Corpo: RAL 9016 / Copertura: Ral 9016 per 6016160 / 6032160 / 60451610 / 60081612 / 60081614
Trattamento dell'acciaio	Rivestimento anticorrosione (KTL) e antipolvere
Peso (kg)	45 kg per 60451810 / 60451110 / 60451610 / 60081812 / 60081112 / 60081612 / 60081813 / 60081114 / 60081614 49 kg per 6011810 / 6032110 / 6016160 / 6032160 / 60102215 / 60102205 / 60080199 / 60080198
Numero di punti di ricarica	2
Presca	Tipo 2
Cavo	Tipo 2

Caratteristiche elettriche

Uscita di alimentazione per presa:	da 0 a 22 kW per 6032110 / 6032160 / 60451810 / 60451110 / 60451610 / 60081812 / 60081112 / 60081612 / 60081813 / 60081114 / 60081614 / 60102215 / 60102205 da 0 a 11 kW per 6011810 / 6016160 / 60080199 / 60080198
Tensione di esercizio (Ue) / Corrente nominale (In A, In C)	Cablaggio monofase, fase + N 230V ~ da 0 a 32A (determinata a 20°C) Cablaggio trifase, 3 fasi + N 400V~ da 0 a 32A (determinate a 20°C)
Tensione impulsiva (Uimp)	4 kV
Tensione di isolamento (Ui)	230V monofase 500V trifase
Frequenza (fn)	50Hz/ 60Hz
Tensione nominale	1 fase + N: 230V - 3 fasi + N: 400 V
Tensione tollerata (V) indipendentemente dalla tipologia di veicolo	195 V - 265 V
Sistema di protezione integrato sulla stazione di ricarica	Tipo di fusibile gG 63A
Sistema di protezione integrato per ogni punto di ricarica	MCB 40A curva C RCD 40A 30mA Tipo B
Corto circuito condizionale	6000A IEC/EN 60898-1 10kA IEC/EN 60947-2
Limite termico ammissibile in Corto Circuito	16 000 A²s

Collegamento di alimentazione	Fase/Neutro, cavo rigido, da 2,5 a 35 mm ² , morsetti a vite HO7 V R/U Terra, cavo rigido, da 2,5 a 35mm ² , morsetti a vite HO7 V R/U
Tipo di carico	Modalità 3 Stazione di ricarica dotata di un sistema di blocco in Modalità 3
Presa connettore in Modalità 3 per collegamento del veicolo (60451810 / 60451110 / 60451610 / 60081812 / 60081112 / 60081612 / 60081813 / 60081114 / 60081614)	Tipo 2 3P+N (compatibile monofase) con piloti conforme a IEC 62191-1 e IEC 62196-2. Usare soltanto una spina omologata dal fabbricante con contatti argentati. Vietato l'uso di prolunga.
Connettore cavo in Modalità 3 per collegamento del veicolo (60111810 / 60321110 / 60161610 / 60321610 / 60102215 / 60102205 / 60080199 / 60080198)	Tipo 2 3P+N (compatibile monofase) con piloti conforme a IEC 62191-1 e IEC 62196-2. Vietato l'uso di prolunga. 60080199 / 60080198: 4m a spirale 3x16A 60111810 / 60161610: 4m lineare 3x16A 60321110 / 60321610 / 60102215 / 60102205: 8m lineare 3x32A
Misuratori AC	Certificazione MID, Classe B conforme a EN 50470-1, -3
Protocollo Back office	OCPP 1.6 Json
Posizionamento	GPS
Connettività Ethernet	Connettore RJ45 per 60451810 / 60451110 / 60451610 / 60081813 / 60081114 / 60081614 / 60102215 / 60080199

Ambiente

Temperatura di esercizio	-25°C / +50°C
Temperatura di stoccaggio	-25°C / + 80°C
Umidità relativa	Da 0 a 90% non condensante
Indice di protezione	IP 54 (IEC 60529), IK 10 (EN 62262) Spine inserite o meno
Livello di rumore	< 40 dBA a 1m
Prodotto	IEC 61851-1, IEC TS 61439-7 (AEVCS)
Installazione	Interno o esterno, area di accesso limitata, destinato ad essere utilizzato da persone comuni (DBO), gruppo in scatola (montaggio a parete), Grado di inquinamento 3, regime di neutro compatibile TNS, TT. In caso di regime di neutro in IT, è possibile cambiare sul posto il regime di neutro aggiungendo un trasformatore di isolamento.
Sicurezza elettrica	Classe 1 IEC 61140

Compatibilità elettromagnetica

Standard Europei	Direttiva bassa tensione 2014 / 35EU / EMC Direttiva: 2014 / 30 / EU
Tipo tecnologia radio	GSM 2G/3G/4G, GPRS, RFID
Schede di ricarica adatte	Schede Mifare, Ntag e iCODE SLI (maggiori informazioni)

Contatto

Ecotap B.V.

Kruisbroeksestraat 23

5281 RV Boxtel

Paesi Bassi

+31(0) 411 210 210

info@ecotap.nl

www.ecotap.nl