

Scheda tecnica

Specifiche generali

Modello	Pulsar Pro
Colore	Nero
Tipo di connettore (IEC 62196-2)	Tipo 2 Tethered o Socket (con otturatore)
Lunghezza del cavo	5m / 7m (solo versione Tethered)
Modalità di ricarica (IEC 61851-1)	Modalità 3
Dimensioni	Tethered 198x201x99 mm (senza cavo) Socket 204.3x313x142.5 mm
Peso	Tethered 1.3 kg (senza cavo) Socket 2.5 kg
Temperatura di esercizio	-30°C a 50°C [6]
Temperatura di conservazione	-40°C a 70°C
Sicurezza informatica	Rilevamento delle manomissioni, aggiornamento sicuro, avvio sicuro, archiviazione sicura e comunicazioni crittografate
Standard e normative	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, Direttiva RED 2014/53/EU e Direttiva RoHS 2011/65/EU, Normativa UK Smart Charging

Interfaccia utente e comunicazioni

Connettività	Wi-Fi, 4G, Ethernet [7], Bluetooth
Identificazione dell'utente	App e portale Wallbox, RFID, NFC[5]
Interfaccia utente	App e portale Wallbox
Informazioni sullo stato del caricatore	Halo RGB LED, App Wallbox e Portale
EMS incluso	Gestione statica del carico
SGA opzionale [3]	Dynamic Load Management, Solar Charging, MID esterno
Interfaccia di comunicazione esterna	Ocpp, API partner e SDK

[1] Solo Regno Unito

[2] In base alla normativa locale

[3] Richiede un contatore aggiuntivo

[4] Il caricabatterie da 22kW è limitato a 11kW durante l'installazione

[5] Pronto per l'HW

[6] Il caricabatterie funzionerà a piena capacità fino a 40°C. Al di sopra dei 40°C, potrebbe essere applicato un declassamento.

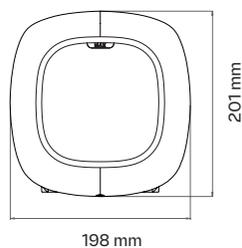
[7] L'Ethernet è standard nella versione Socket.

Specifiche elettriche

Potenza di carica	7,4kW	11kW [4]	22kW
Tensione nominale CA ± 10%	230V	400V	400V
Corrente nominale	32A (1P)	16A (3P)	32A (3P)
Larghezza del cavo di ingresso	fino a 13 mm ²	fino a 13 mm ²	fino a 13 mm ²
Corrente configurabile	da 6A alla corrente nominale		
Frequenza nominale	50Hz / 60Hz		
Grado di protezione	IP55 / IK10		
Categoria di sovratensione	CAT III		
Rilevamento della corrente residua	DC 6mA		
RCD	È richiesto un RCD di Tipo A [2]		
Protezioni aggiuntive	Shunt esterno opzionale (spegnimento della saldatura)		
Misurazione interna	Equivalente alla Classe A (errore ≤ 2%). Calibrato in fabbrica.		
Marchi di regolazione	Marchio CE, UKCA, EAC e RCM		

Dimensioni

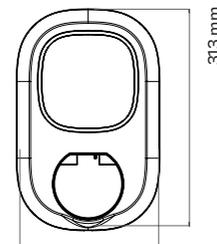
Versione Tethered



198 mm

201 mm

Versione Socket

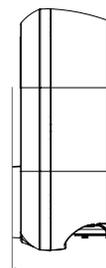


204.3 mm

313 mm

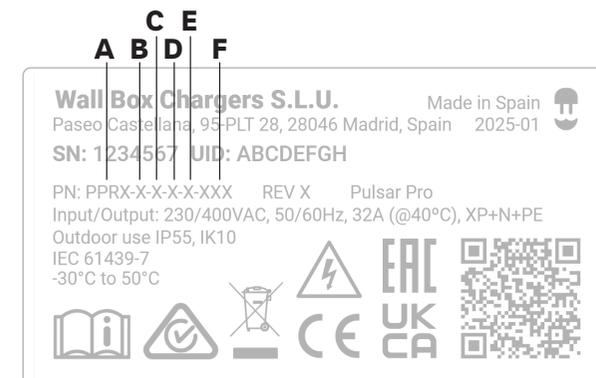


99 mm



142.5 mm

Numero di parte Struttura



Codice Definizione

Codice	Definizione
A Modello	PRPX Pulsar Pro
B Cavo	O 5m M 7m W Socket con otturatore A 5m con otturatore B 7m con tapparelle
C Connettore	2 Tipo 2
D Alimentazione	2 7,4kW 4 22kW
E Caratteristica aggiuntiva	U Rilevamento della corrente residua (DC 6mA) PLC + 4G + RFID + ETH W Rilevamento della corrente residua (DC 6mA) PLC + 4G + RFID + ETH + 3P Solar Charging T Protezione O-PEN UK + 4G + RFID K Protezione da saldatura + 4G + RFID A 14A
F Personalizzato	XX2 Nero