

PULSAR PRO TETHERED/SOCKET

Fiche technique

Spécifications

Modèle	Pulsar Pro
Couleur	Noir
Type de connecteur (IEC 62196-2)	Type 2 Tethered ou Socket (avec volet)
Longueur du câble	5 m / 7 m (version Tethered uniquement)
Mode de charge (IEC 61851-1)	Mode 3
Dimensions	Tethered 198 × 201 × 99 mm (sans câble)
	Socket 204,3 × 313 × 142,5 mm
Poids	Tethered 1,3 kg (sans câble)
	Socket 2,5 kg
Température de fonctionnement	-30 °C à 50 °C [5]
Température stock	-40 °C à 70 °C
Caractéristiques de sécurité supplémentaires	Détection d'altération, mise à jour sécurisée, démarrage sécurisé, stockage sécurisé & communications cryptées
Normes et réglementations	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, Directive RED 2014/53/EU et Directive RoHS 2011/65/EU, UK Smart Charging Regulations

Interface utilisateur et communications

Connectivité	Wi-Fi, 4G, Ethernet [6], Bluetooth
Identification de l'utilisateur	Wallbox App & Portal, RFID, NFC[1]
Interface utilisateur	Wallbox App & Portal
Informations sur l'état du chargeur	LED RGB Halo, Wallbox App & Portal
EMS inclus	Gestion statique de la charge
En option EMS [3]	Gestion dynamique de la charge, charge solaire, MID externe
Interface de communication externe	OCPP, API partenaire et SDK

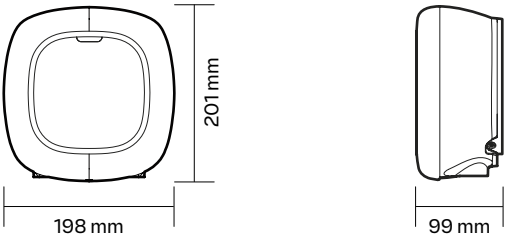
[1] Prêt pour HW
[2] Chargeur 22 kW limité à 11 kW pendant l'installation
[3] Nécessite un compteur supplémentaire
[4] Le RDC-DD interne répond aux caractéristiques de temps de déclenchement conformément à la norme IEC 62955. Pour des informations spécifiques relatives à la protection lors de l'installation, veuillez vous référer au guide d'installation.
[5] Le chargeur fonctionne à pleine capacité jusqu'à 40 °C. Au-delà de 40 °C, une réduction de puissance peut s'appliquer
[6] Ethernet est standard dans la version Socket

Spécifications électriques

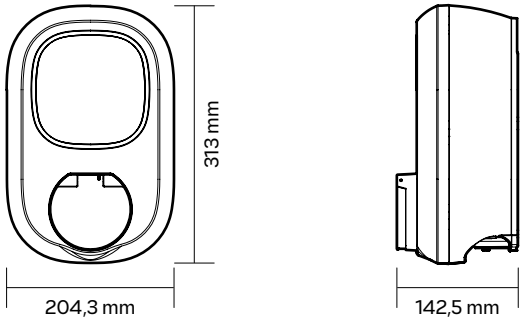
Puissance de charge	7,4 kW	11 kW [2]	22 kW
Tension nominale AC ± 10 %	230 V	400 V	400 V
Courant nominal	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Largeur du câble d'entrée	jusqu'à 13 mm²	jusqu'à 13 mm²	jusqu'à 13 mm²
Courant configurable	de 6 A au courant nominal		
Fréquence nominale	50 Hz / 60 Hz		
Indice protection	IP55 / IK10		
Catégorie de surtension	CAT III		
Protection contre les courants résiduels	Protection contre les fuites de 6 mA CC [4]		
Protections supplémentaires	Shunt externe optionnel (arrêt du soudage)		
Mesure interne	Équivalent classe A (erreur ≤ 2 %), calibré en usine		

Dimensions

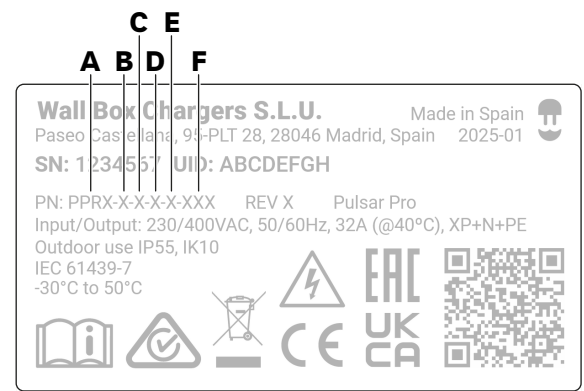
Version Tethered



Version Socket



Numéro de pièce



	Code	Définition
A	Modèle	PPRX Pulsar Pro
	B	Sortie
		O 5 m
		M 7 m
		W Socket avec volet
		A 5 m avec volets
		B 7 m avec volets
C	Connecteur	2 Type 2
D	Puissance	2 7,4 kW
		4 22 kW
E	Fonctionnalité supplémentaire	T Protection UK O-PEN + 4G + RFID
		K Protection contre le soudage + 4G + RFID
		A 14 A
F	Personnalisé	XX2 Noir