PULSAR MAX TETHERED/SOCKET

Ficha técnica

Especificaciones generales

Modelo	Pulsar Max
Color	Blanco, negro
Tipo de conector (IEC 62196-2)	Tipo 2 Tethered o Socket (con obturador)
Longitud del cable	5 m / 7 m (solo versión Tethered)
Modo de carga (IEC 61851-1)	Modo 3
Dimensiones	***Tethered*** 198 × 201 × 99 mm (sin cable) ***Socket*** 204,3 × 313 × 142,5 mm
Peso	***Tethered*** 1,3 kg (sin cable) ***Socket*** 2,5 kg
Temperatura de funcionamiento	-30 °C a 50 °C [1]
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 70 °C
Normas y reglamentos	IEC 61851-1, IEC 62196-2, Directiva RED 2014/53/UE, Directiva ROHS 2011/65, Normativa de carga inteligente del Reino Unido

Interfaz de usuario y comunicaciones

Conectividad	Wi-Fi, Bluetooth
Identificación del usuario	Aplicación y portal Wallbox
Interfaz de usuario	Aplicación y portal Wallbox
Información sobre el estado del cargador	Halo RGB LED, Wallbox App y Portal
EMS incluido	Gestión estática de la carga
EMS opcional [2]	Gestión dinámica de la carga, carga solar, MID externo
Interfaz de comunicación externa	OCPP, API de socios y SDK

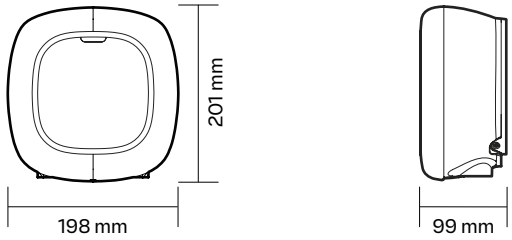
[1] El cargador funcionará a plena capacidad hasta 40 °C. Por encima de 40°C, puede aplicarse una reducción de potencia.
[2] Se requiere un contador adicional.
[3] El RDC-DD interno cumple las características de tiempo de disparo según la norma IEC 62955. Para obtener información específica sobre las protecciones de instalación, consulte la guía de instalación.

Especificaciones eléctricas

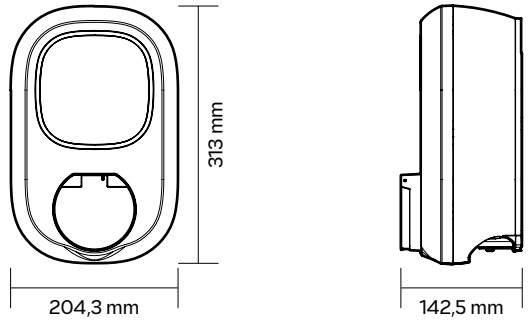
Potencia de carga	**7,4 kW**	**11 kW**	**22 kW**
Tensión nominal CA ± 10%	230 V	400 V	400 V
Corriente nominal	32 A (1P)	16 A (3P)	32 A (3P)
Anchura del cable de entrada	hasta 13 mm²	hasta 13 mm²	hasta 13 mm²
Corriente configurable	desde 6 A hasta la corriente nominal		
Frecuencia nominal	50 Hz / 60 Hz		
Grado de protección	IP55 / IK10		
Categoría de sobretensión	CAT III		
Protección contra corriente residual	Protección contra fugas de 6 mA CC [3]		
Protecciones adicionales	Derivación externa opcional (desconexión por soldadura)		

Dimensiones

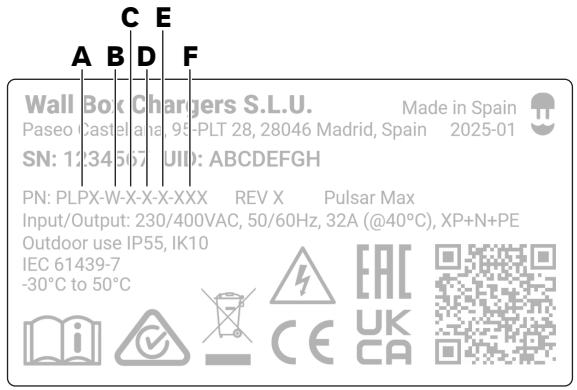
Versión Tethered



Versión Socket



Estructura del número de pieza



Código Definición

A	Modelo	PLPX	Pulsar Max
B	Salida	0	5 m
		M	7 m
		W	Socket con obturador
		A	5 m con obturadores
		B	7 m con obturadores
C	Conector	2	Tipo 2
D	Potencia	2	7,4 kW
		3	11 kW
		4	22 kW
E	Característica adicional	9	Protección contra soldadura
		F	Protección UK O-PEN
		A	14 A
F	Personalizado	XX1	Blanco
		XX2	Negro