

Technický datový list

Obecné vlastnosti

Model	Pulsar Pro
Barva	Černá
Type konektoru (IEC 62196-2)	Type 2 s kabelem nebo zásuvkou (s krytkou)
Délka kabelu	5m / 7m (pouze s integ. kabelem)
Režim (IEC 61851-1)	Mode 3
Rozměry	S integrovaným kabelem 198x201x99mm (bez kabelu)
	Se zásuvkou 204.3x313x142.5 mm
Váha	S integrovaným kabelem 1.3 kg (bez kabelu)
	Se zásuvkou 2.5 kg
Provozní teplota	-30°C to 50°C [6]
Skladovací teplota	-40°C to 70°C
Ochrana systémů	Detekce neoprávněné manipulace, bezpečná aktualizace, bezpečné spuštění, bezpečné uložení a komunikace
Standardy	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, RED
	Směrnice 2014/53/EU a RoHS
	Směrnice 2011/65/EU, UK předpisy pro rychlé nabíjení

Uživatelské rozhraní a komunikace

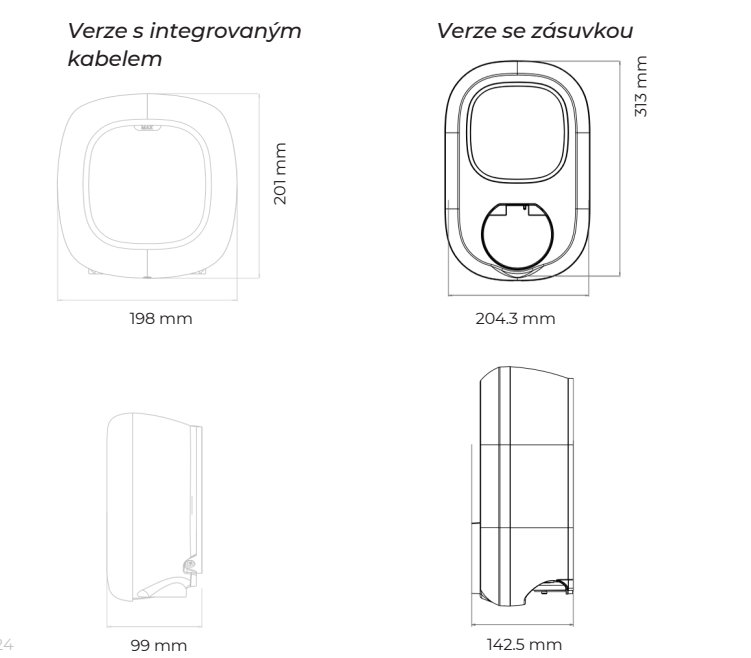
Připojení	Wi-Fi, 4G, Ethernet [7], Bluetooth
Identifikace uživatele	Aplikace a portal na my Wallbox , RFID, NFC[5]
Uživatelské rozhraní	Aplikace a portal na my Wallbox
Informace o stavu nabíječky	Halo RGB LED, Aplikace a portal na my Wallbox
Zahrnutá funkce	Static Load Management
Volitelné funkce [3]	Dynamické řízení zátěže, Solární nabíjení, Externí MID
Externí komunikační rozhraní	Ocpp, partner API and SDK

[1] Pouze pro Spojení Království
[2] Podle místních předpisů.
[3] Vyžaduje externí měřič.
[4] Nabíječka 22 kW je při instalaci omezena na 11 kW.
[5] připraveno na HW
[6] Nabíječka bude pracovat při plné kapacitě až do 40 °C. Nad touto teplotou může dojít k omezení výkonu.
[7] Ethernet je standardně součástí verze se zásuvkou..

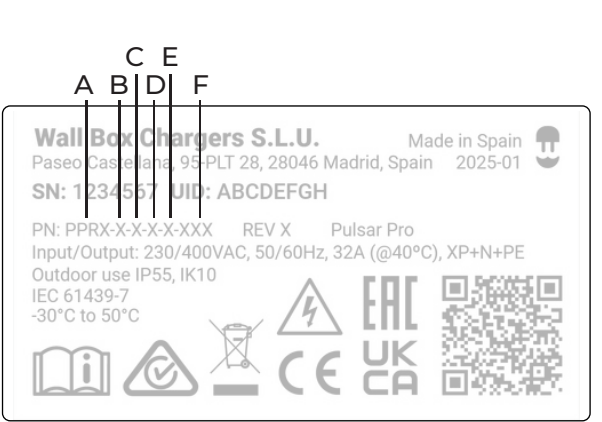
Elektrická specifikace

Nabíjecí napětí	7,4kW	11kW [4]	22kW
Jmenovité střídavé napětí AC ± 10%	230V	400V	400V
Jmenovitý proud	32A (1P)	16A (3P)	32A (3P)
Šířka kabelu	až 13mm²	až 13mm²	až 13mm²
Konfigurovatelný proud	from 6A to rated current		
Jmenovitá frekvence	50Hz / 60Hz		
Hodnocení ochrany	IP55 / IK10		
Kategorie přepětí	CAT III		
Detekce zbytkového proudu	DC 6mA		
RCD	je požadován RCD Type Ad [2]		
Další ochrany	Volitelně vnější ochrana proti zkratu (vypnutí při přehřátí)		
Interní měření	Třída A ekvivalent (Error ≤ 2%).Kalibrace		
Označení	CE, UKCA, EAC and RCM Mark		

Rozměry



Struktura čísla dílu



	Kód	Definice
A Model	PRPX	Pulsar Pro
B Kabel	0	5m
	M	7m
	W	Zásuvka s krytkou
	A	5m s krytkou
	B	7m s krytkou
C Konektor	2	Type 2
D Výkon	2	7,4kW
	4	22kW
E Další funkce	U	Detekce zbytkového proudu (DC 6mA) PLC + 4G + RFID + ETH
	W	Detekce zbytkového proudu (DC 6mA) PLC + 4G + RFID + ETH + 3P Solární nabíjení
	T	UK O-PEN protection + 4G + RFID
	K	Welding Protection + 4G + RFID
	A	14A
F Vlastní	XX2	Černý