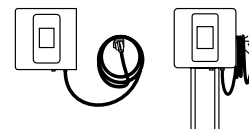


NBw30





REFERENCIA		NBw30AH	NBw30AU
SALIDA DC	Potencia máxima [kW]	30	
	Rango de tensión [V] ^[1]	150 – 1000	
	Conectores disponibles ^[2]	CCS-1, CCS-2, CHAdeMO	
	Número de VE cargando simultáneamente	1	
	Máxima corriente constante CCS [A]	80	
	Corriente de pico CCS [A] ^[5]	100	
ENTRADA AC	Potencia máxima [kVA]	33	
	Tensión [V]	400 IEC / 480 UL (3ph + N + PE) ±10%	
	Factor de potencia	>0.99	
	Frecuencia [Hz]	50 (IEC) / 60 (IEC & UL)	
	Eficiencia	95%	
GENERAL	Interfaz	Pantalla táctil 10"	
		Botón de parada de emergencia (opcional)	
	Lector RFID	ISO14443 A/B, MIFARE, Calypso, ISO18092, ISO15693 Y MÁS	
		Vigilante de aislamiento	
	Protecciones	Sobrecargas / Cortocircuitos (Interruptor Magnetotérmico)	
		Sobretensiones (SPD Tipo 2)	
		RCD Tipo A	
	Otros	Gestión inteligente de flotas (opcional)	
	Longitud de manguera [m/ft]	Estándar: 7,6 / 25	
	Color puerta / cuerpo / pedestal ^[3] / cristal	Blanco (RAL 9016) / Gris (RAL 7016) / Gris (RAL 7016) / Negro	
	Grado de protección	NEMA 3R IP54 IK10 (IK08 para rejilla de ventilación)	
	Rango de temperatura de operación [°C/°F]	-25 to 50 / -13 to 122	
		Reducción de potencia a partir de 40 °C	
	Humedad relativa	De 4% a 95%	
	Altitud máxima sobre el nivel del mar [m/ft]	2000 / 6561 sin reducción de potencia (Máx.: 3000 / 9842)	
	Comunicaciones	Ethernet (10/100) + Wi-Fi	
		Datos móviles: 4G, 3G, GSM	
	Protocolos de carga	ISO 15118, CHAdeMO 1.1 y DIN 70121	
	Protocolos de comunicación	OCPP 1.6J, OCPP 2.0.1, API Rest ^[4]	
	Dimensiones (An. x Pr. x Al.) [mm/ft]	700 x 680 x 318 (1430 con pedestal) / 2,3 x 2,2 x 1 (4,7 con pedestal)	
	Peso (kg/lb)	105 / 232	
	Normativa	IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-24, IEC 61851-21-2 UL 2202, NEC 625, FCC Parte 15 Clase A	

NOTAS

[1] 150 - 500 Vdc para CHAdeMO. Potencia máxima desde 300 Vdc.

[2] Configuraciones disponibles: CCS-1, CCS-2, CCS-1 + CHAdeMO, CCS-2 + CHAdeMO. CCS + CHAdeMO no simultáneo.

[3] Montaje en pedestal opcional.

[4] Consultar con Power Electronics para más información.

[5] Consultar con Power Electronics para más información sobre la capacidad de sobrecarga del conector.