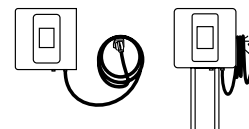


NBw30



Actualización de hardware - Próximamente



REFERENCIA		NBw30AH NBw30AU
SALIDA DC	Potencia máxima [kW]	30
	Rango de tensión [V]	150 - 1000
	Conectores disponibles	CCS-1, CCS-2
	Máxima corriente constante [A]	CCS: 80
	Corriente BOOST CCS [A] ^[1]	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
		Vigilante de aislamiento
	Protecciones	Sobrecargas / Cortocircuitos
		Sobretensiones (SPD Tipo 2)
		RCD Tipo A
	Medida de energía	Medida interna DC de energía
		Contador DC (opcional) Cumple MID-Eichrecht (IEC) / CTEP-NTEP (UL) ^[2]
	Longitud de cable [m/ft]	Estándar: 7,6 / 25
	Color puerta / cuerpo / pedestal (opcional) / 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% sin condensación
	Altitud máxima sobre el nivel del mar [m/ft]	2000 / 6561 sin reducción de potencia (Máx.: 3000 / 9842)
	Comunicaciones	Ethernet (10/100)
		Datos móviles: 4G, 3G, GSM
	Protocolos de carga	ISO 15118 y DIN 70121
	Protocolos de comunicación	OCPP 1.6J, OCPP 2.0.1 ^[2] , API Rest ^[2]
	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] Consultar con Power Electronics para más información sobre la capacidad de sobrecarga del conector.

[2] Consultar disponibilidad con Power Electronics.