J&R TECHNOLOGY | NEXCHARGE

Montaje en piso

Cargador DC



ficha técnica

BLUESKY

Descripción del producto

Es un cargador DC conforme a la norma IEC 61851 que permite una interacción sencilla a través de una interfaz de pantalla LCD de 9.8 pulgadas. Controle el cargador con una app inteligente y múltiples opciones de conectividad.



Pantalla LCD de 10.1"

Grado IP54

WiFi/Ethernet/4G

Distribución dinámica de potencia

Tarjeta de crédito/ tarjeta RFID/sistema de pago en línea

Protección integral

Montaje en piso

Cargador DC

Cargador DC para vehículo eléctrico todo en uno de instalación en piso

Wi-fi

Rango de frecuencia de operación	2412-2484MHz
Protocolos de trabajo	IEEE 802.11 b/g/n
Canales	14
Potencia de transmisión	-18.5~20.5dBm
Tasa de conversión	0.459
Ancho de banda de transmisión	20MHz/40MHz
Tipo de modulación	OFDM&DSSS
Ciclo de trabajo de transmisión	10%

NFC

Banda	13.56MHz
Modo de lectura	Compatible con ISO 14443A/MIFARE y FeliCa
Modo de lectura	Compatible con ISO 14443B

4G

Banda	B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B18/ B19/B20/B25/B26/B28
Datos	LTE-FDD:MAX 150Mbps(DL)/50Mbps(UL)
	LTE-TDD:MAX 130Mbps (DL)/30Mbps (UL)

3G

Banda	B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19
Datos	DC-HSDPA:MAX 42Mbps(DL)
	HSUPA:MAX 5.76Mbps(UL)
	WCDMA:MAX 384Kbps(DL)/MAX384Kbps(UL)

OCL	Mínimo 350uH@100KHz100mV,8mADC
Pérdida de inserción	-1.0dB máximo@1MHz~65MHZ
Pérdida de retorno	Mínimo -20dB @1MHz~10MHz/mínimo -16dB @30MHZ -12dB mínimo @60MHz~80MHz
Rechazo en modo común	-30dB mínimo@1MHz~50MHz -20dB mínimo @50MHz~130MHZ
Diafonía	-40dB mínimo@1MHz~10MHz/-35dB mínimo @30MHz~60MHz -30dB mínimo@60MHz~100MHz

Parámetros técnicos

Estructura y apariencia	**BSEC-80k(A/D) 2CCS400/1000S**
Dimensiones (An/Al/Pr)	812*1534*226mm
Método de instalación	Montaje en piso
Método de cableado	Entrada y salida de cables por la parte inferior
Peso	200KG
Número de pistolas de salida	2
Tipo de pistola de salida	CCS2
Longitud del cable (m)	5 (opcional)
Parámetros de funcionamiento	
Voltaje de entrada	400Vac±10%
Frecuencia de entrada	50/60 Hz
Voltaje de salida	200-1000VDC
Rango de salida a potencia constante	300-1000VDC
Potencia nominal	80KW
Corriente máxima de salida	250A
Características	

Internet	LAN/WIFI/4G
Protocolos de comunicación	OCPP1.6J
Pantalla	Pantalla de 10.1 pulgadas x1
Idioma	Inglés
Modo de inicio	Tarjeta / escaneo de código / contraseña
Distancia de fuga	Tipo A
Parámetros ambientales	
Escenarios de aplicación	Interior/Exterior
Temperatura de operación	-25°C~+50°C
Temperatura de almacenamiento	-40°C~+70°C
Humedad de operación	≤95% (sin condensación)
Ruido	<65DB
Altitud	Menos de 2000 m
Método de refrigeración	Refrigeración por aire
Grado de protección	IP54,IK10
Seguridad por diseño	
Normas de referencia	CE e IEC 61851, certificado TÜV
Protecciones	Sobretensión, subtensión, cortocircuito, sobrecarga, puesta a tierra, fuga, sobretensión transitoria, sobretemperatura

Especificación OCPP

Versión	OCPP1.6-J
TLS	Compatible
Autenticación básica HTTP	Compatible
Perfiles de funciones	Core, gestión de firmware, gestión de lista de autorización local, activación remota, reserva, carga inteligente
Protocolo de obtención de diagnósticos	FTP
Protocolo de actualización de firmware	FTP

Configuraciones OCPP

Nombre	Soporte	L/LE
Name	SÍ	LE
Allow Offline Tx For UnknownId	SÍ	LE
Authorization Cache Enabled	SÍ	LE
Authorize Remote Tx Requests	NO	LE
Blink Repeat	SÍ	LE
Clock Aligned DataInterval	SÍ	LE
Connection Time Out	NO	LE
Connector Phase Rotation	NO	L
Connector Phase Rotation Max Length	SÍ	L
Get Configuration Max Keys	SÍ	LE
Light intensity	NO	LE
Local Authorize Offline	SÍ	LE
Local Pre Authorize	SÍ	LE
Max Energy OninvalidId	NO	LE
Meter Values Aligned Data	NO	LE
Meter Values Aligned Data Max Length	NO	L
Meter Values Sampled Data	NO	LE
Meter Values Sampled	NO	LE
Data Max Length		
Meter Value Sample Interval	SÍ	LE
Minimum Status Duration	SÍ	LE
Number Of Connectors	SÍ	LE
Reset Retries	SÍ	LE

Nombre	Soporte	L/LE
Stop Transaction On EVSide Disconnectd	SÍ	LE
Stop Transaction OninvalidId	SÍ	LE
Stop Txn Aligned Data	NO	LE
Stop Txn Aligned Data Max Length	NO	L
Stop Txn Sampled Data	NO	LE
Stop Txn Sampled Data Max Length	NO	L
Supported Feature Profiles	SÍ	L
Supported Feature Profiles Max Length	SÍ	L
Transaction Message Attempts	SÍ	LE
Transaction Message Retry Interval	SÍ	LE
Unlock Connector On EV Side Disconnect	NO	LE
Web Socket Ping interval	SÍ	LE
Local Auth List Enabled	SÍ	LE
Local Auth List Max Length	SÍ	LE
Send LocalList Max Length	SÍ	LE