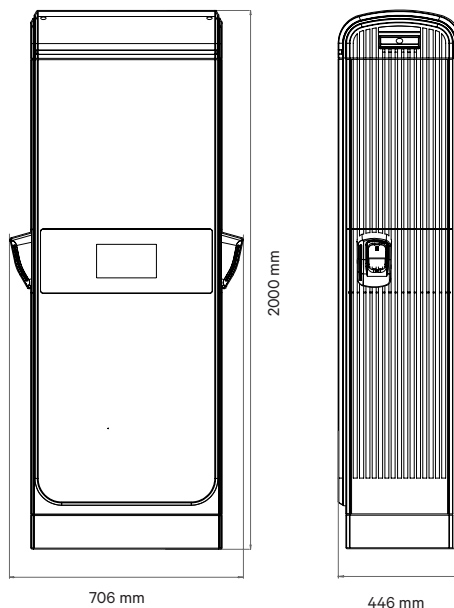


SUPERNOVA

Ficha Técnica

Conectores de CC	CCS2, CHAdeMO	
Protocolo de carga	ISO15118 (incluido Plug&Charge*) / CHAdeMO	
Longitud del cable	3 m, 5 m ^[1]	
Protección del conector	Sistema de bloqueo patentado	
Gestión de cables	Sistema retráctil automático ^[1]	
Potencia de salida	60 kW	
Eficiencia nominal	97%	
Factor de potencia	>0.98	
THD	5%	
Tensión de salida	150-500 V	
Corriente de salida	150 A	
Tensión de entrada	400 ± 10%, 50 Hz	
Corriente de entrada	91 A	
Protecciones eléctricas	Desconexión de red, MCB, supresor de sobretensiones	
Extensión de potencia	Hasta 100 kW (con dos unidades de carga en un enlace de CC)* ^[1]	
Equilibrio de potencia	Balaneo de carga estático y dinámico local* ^[1]	
División de potencia	Carga simultánea de 2 salidas CCS* ^[1]	
Calificaciones medioambientales	IP54, IK10, 2000 m altitud	
Temperatura de operación	-35 °C a 50 °C (sin reducción)	
Temperatura de almacenamiento	-35°C to 70°C	
Sistema de refrigeración	Refrigeración activa por aire	
Nivel de ruido (en operación)	< 55 dBA	
Humedad	5 % a 95 % sin condensación	
Dimensiones	2000 x 706 x 446 mm	
Peso	250 kg	
Accesibilidad	Acceso adecuado para sillas de ruedas, luz ambiental	
Opciones de branding	Plantillas disponibles a pedido	
Conectividad	Ethernet, 2G/3G/4G/LTE, espacio para enrutador externo (carril DIN)	
Protocolo de comunicación del back-end	OCPP 1.6J	
Interfaz de puesta en servicio	Localmente (vía Ethernet y sin software adicional) y webmanager remoto Schuko 230V Luz del armario	
Diagnóstico	Sistema de autodiagnóstico	
Interfaz de usuario	Pantalla táctil a color antivandálica de 10" (legible a la luz del sol), luces LED de estado	
Autenticación	Aplicación (OCPP) / RFID (MI-FARE ISO/IEC14443A/B, ISO/IEC15693, ISO/IEC18000-3, FeliCa, NFC)	
Pago ad hoc	Lector de tarjetas de crédito* ^[1] : 3 en 1 sin contacto (incl. Apple/Android Pay), chip, magnético, código QR de pantalla	
Medición	CA MID ^[1] , CC Eichrecht (ley de calibración alemana)* ^[1]	
Certificación de carga	CCS (DIN 70121, ISO15118), IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2, Certificado CHAdeMO 1.2	
Certificación de seguridad	CE, IEC	
Certificación de EMC	CE, IEC	
Certificación de ciberseguridad	LINCE*	



Las especificaciones están sujetas a cambios para mejorar el diseño, funcionalidad u otros aspectos.
*Contacta con tu representante de ventas con respecto a la disponibilidad.
[1] Opcional.