

eNext

Equipo de recarga de vehículos eléctricos



Descripción

Con un diseño moderno y minimalista, la nueva gama **eNext** se plantea como la mejor opción de recarga para interior. Dispone de una app de uso intuitivo para la monitorización de la recarga y la consulta de históricos.

Gracias a su compatibilidad con el dispositivo **CirBEON**, que gestiona la potencia a suministrar al vehículo en función de la potencia disponible, el cargador **eNext** se considera ideal para el sector doméstico.

Aplicaciones

Estos equipos están especialmente diseñados para ser usados en parking cubiertos, susceptibles de ser destinados al estacionamiento de vehículos de cualquier tipo (coches, motos, bicicletas, transporte, limpieza, etc.).

Características técnicas

Conexión	Tipo de conector	Cable tipo 1 ó tipo 2 (según modelo)
	Tipo de carga	Carga en Modo 3 (según IEC 61851-1)
Características eléctricas	Tensión de entrada	230 V~ / 400 V~ (1P+N+PE / 3P+N+PE) $\pm$ 10%
	Corriente máxima de entrada	32 A
	Frecuencia de entrada	50...60Hz
	Tensión de salida	230 V~ / 400 V~ (1P+N+PE / 3P+N+PE)
	Corriente máxima de salida	32 A
	Rango de potencia de salida	7,4 / 22 kW
Interfaz	Baliza luminosa	Indicación luminosa del estado de carga RGB
	Control de acceso	Bluetooth v4.2 + BLE
Comunicaciones	Tecnología	Bluetooth v4.2 + BLE
Características mecánicas	Envolvente	ABS/PC
	Dimensiones	200 x 335 x 315 mm
	Peso	4 Kg
Condiciones ambientales	Temperatura de trabajo	-5 ... +45 °C
	Temperatura de almacenamiento	-20 ... +60 °C
	Humedad relativa	5 ... 95% sin condensación
	Grado protección	IP 54 / IK 10 (IK 8 en algunos componentes agregados a la envolvente, p.ej.: pantalla, ventana, baliza)
Seguridad eléctrica	Categoría de la instalación	
	Altitud máxima	
Normas	IEC 61851-1, IEC 61851-22, ISO 1444 3A, IEC 62196-1, IEC 62196-2, 2014/35/UE, LVD;2014/30/UE	

Prestaciones opcionales

Extras modelo Básico	Kit de baja temperatura	-30 ... +45 °C
	Protecciones eléctricas	MCB (Curva C), incluye bobina de disparo Detector de fugas DC 6mA RCD Tipo A (30mA)
	Tipo de cable (liso o rizado)	Tipo 1, Tipo 2
	Control del límite de potencia	Sensor CirBEON
Extras modelo Avanzado	Pantalla gráfica HMI	4"
	Control de acceso	ISO/IEC 14443 A/B MIFARE Classic/DESFire EV1 ISO 18092 ECMA-340 NFC 13,56 MHz
	Tipo de cable (liso o rizado)	Tipo 1, Tipo 2
	Control del límite de potencia	Sensor CirBEON