

Características



Cargador inteligente de vehículos eléctricos o híbridos enchufables
 Pantalla LCD que indica en tiempo real la potencia de carga
 Función LoadBalance: **Permite autorregular la corriente de salida para mantener la demanda de electricidad total de la vivienda por debajo de su corriente total, asegurando la carga máxima del vehículo sin sobrepasar el término de la potencia contratada.**
 Gestión manual de la potencia disponible
 Apto para su integración en sistemas fotovoltaicos
 Solución ideal para viviendas comunitarias, casas unifamiliares y negocios
Fabricado con material ABS que tiene una gran resistencia a temperaturas extremas lo que le permite ser apto para instalación exterior e interior con grado de inflamabilidad V0
 Conector tipo 2 incluido de 5 metros
 Modos disponibles: **carga manual y programada**
 Protección de la carcasa IP65
 Protección del conector IP54
 Protecciones de la PCB disponibles: **Contra sobrecorriente, corriente residual, comprobación de tierra, sobretensión/subtensión y de exceso de temperatura**
 Luces indicadoras: **Tres colores (azul, verde y rojo) para el encendido, apagado, conexión, estado de la carga y detección de errores**
 Paro de emergencia
 Conexiones disponibles: **Bluetooth, Wi-Fi y Ethernet**
Tarjeta RFID
 Gestión de todos los parámetros a través de una sencilla app móvil:
Consumo de energía de sola carga, Modo de Carga, Estado CP, Consumo acumulado de energía, Tensión de carga, Intensidad de carga, Potencia de Carga, Historial de carga e Informe de consumo de energía.

Especificaciones

MODELO	DYNAMO74PRO	
EAN	8435666513663	
Entrada	Alimentación	1P+N+PE
	Tensión nominal	AC 220 ~240V 50/60/Hz
	Intensidad nominal	Máx 32A (10,13,16A ajustable)
Salida	Tensión de salida	AC 220 ~240V 50/60/Hz
	Intensidad máxima	Máx 32A (10,13,16A ajustable)
	Potencia nominal	7,4 kW
Interfaz de usuario	Toma de corriente o conector	Tipo 2
	Material	ABS+PC Grado de inflamabilidad V-0
	Color	Negro + Blanco
	Luz indicadora	LED
Seguridad	Clasificación de la protección de la carcasa	IP65
	Clasificación de la protección del conector	IP54
	Protección de la PCB contra sobrecorriente	Máximo 32A-Recomendado 36A
	Protección de la PCB por corriente residual	AC Tipo A 30 mA, DC 6mA
	Protección de la PCB: Comprobación de tierra	Incluida
	Protección de la PCB: Sobretensión/Subtensión	Incluida
	Protección de la PCB: Exceso de temperatura	Incluida
	Certificados	CE, UKCA
Consumo de energía	Estándares de certificación	EN 61851, EN 62196
	En modo de espera	<10W
Condiciones del entorno	Instalación	Mural
	Temperatura de funcionamiento	-25~50°C
	Humedad	3~95%
	Altitud	<2.000m