



CARGA
ELECTRICA

CARGADOR ULTRARRÁPIDO E INTELIGENTE
CON CAPACIDAD DE CARGA SIMULTÁNEA
PARA DOS VEHÍCULOS.

FLASH LYNX™



01. Carga ultrarrápida 120/240 kW-DC

Estación de carga ultrarrápida y de alta potencia.
Capacidad de cargar simultáneamente dos
vehículos en DC.

02. Inteligencia

Flash Lynx proporciona una carga rentable y sin
complicaciones, gracias a sus módulos de alimentación
adaptables y la carga inteligente. Puede cargar la batería
hasta el 80% entre 5 y 10 minutos.

03. Versatilidad

Se adapta perfectamente a una variedad de entornos.
Ideal para electrolineras, flotas de transporte y parkings.



T –
938 813 640



W –
ALVIC.NET



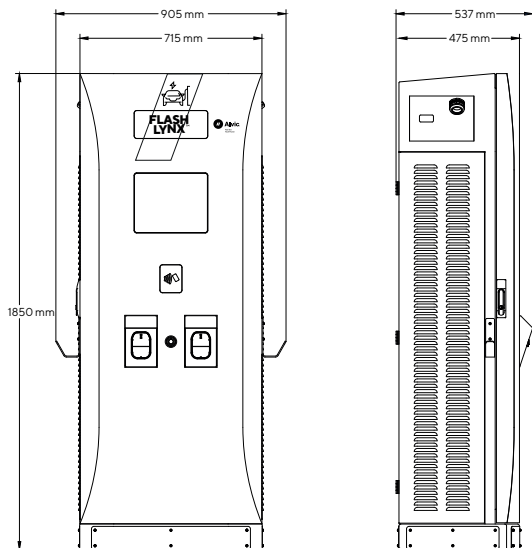
INFO@
ALVIC.NET



SOPORTE 24/7
ALVIC



Dimensiones



Características generales

- Carga simultánea de varios vehículos.
- Carga ultrarrápida DC.
- Alta potencia.
- Pantalla táctil LCD de 12,1".
- Autenticación de usuario. Opcional RFID.
- Protecciones de entrada y de salida.
- OCPP Compliant.
- Protección IP54.

Diseño

- Diseño vanguardista y ergonómico.
- Proporciona una carga rentable y sin complicaciones, gracias a sus módulos de alimentación adaptables y la carga inteligente. Puede cargar la batería hasta el 80% entre 5 y 10 minutos.
- Ideal para electrolineras, flotas de transporte, parkings abiertos al público y estacionamiento en la vía pública.



Características

Especificaciones de potencia

Tensión de entrada	3Φ 380~415 Vac (±15%)
Conexión de entrada AC	3P+N+PE, TN/TT/IT
Corriente máxima de entrada	225A (120kW) / 450A (240kW)
Frecuencia	50 Hz/60 Hz
Factor de potencia	>0.99
Rango de tensión de salida DC	CCS2: 155~950 Vdc, 400A (120kW) - 500A (240kW) max.
Potencia máxima de salida	120 kW /240 kW
Precisión de tensión	±2%
Precisión de corriente	±2%
Eficiencia	>94%, en el punto V/I óptimo

Interfaz de usuario y control

Pantalla	Táctil 12.1"
Autenticación de usuario	OCPP 1.6 JSON (próximamente OCPP 2.0.1) Opcional: RFID > soporta ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966)
Aceptación de Tarjetas	Profesionales, privadas, bancarias, fidelity, promoción

Comunicación

Externa	Ethernet y 3G/4G (Wi-Fi opcional)
Interna	CAN bus/RS485

Medioambiente

Temperatura operativa	-30°C~50°C (Rango extendido de temperatura opcional)
Humedad máxima relativa	5%~95% RH, sin condensación
Altitud	≤ 2000 m
Nivel IP/IK	IP54/IK10
Refrigeración	Ventilación forzada

Mecánica

Tamaño	905 x 537 x 1850 mm
Peso	≤ 325 - 385 kg
Longitud manguera	5 m (disponibles otras longitudes de forma opcional)

Embalaje

Peso bruto	≤ 425 - 485 kg
Medidas caja madera	1058 x 658 x 2109 mm

Protecciones

Protecciones de entrada	OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD
Protecciones de salida	OCP, SCP, OVP, LVP, OTP, IMD

Normativas

Seguridad	CB, CE
Interfaz de carga	CCS2, DIN 70121, ISO15118

Certificaciones

IEC 61851-1, IEC 61851-23, IEC 61851-21-2 (Eichrechtskonform opcional)