



CÀRREGA  
ELÈCTRICA



**Alvic**® Feel the  
Tech Power

ESTACIÓ DE CÀRREGA RÀPIDA I SIMULTÀNIA PER A  
DOS VEHICLES EN CORRENT CONTÍNUA (DC)

# FLASH LYRA™

## 01. Càrrega ràpida 60/80 kW-DC

Càrrega ràpida d'alta potència, de 60 kW o 80 kW directes a la bateria. Capacitat simultània de càrrega per a dos vehicles en DC.

## 02. Versatilitat

Solució versàtil per a la seva instal·lació en diversos entorns, com electrolineres, flotes de transport, empreses i places públiques.

## 03. Manteniment

Una instal·lació senzilla, de baix manteniment, amb capacitat de càrrega ràpida i dissenyat per a diversos entorns.



T-  
938 813 640



W-  
ALVIC.NET



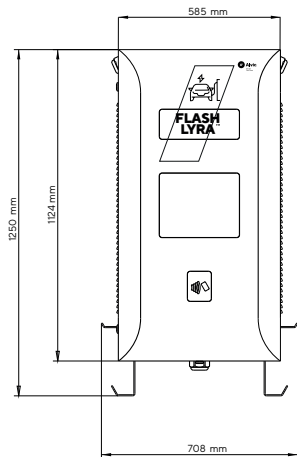
INFO@  
ALVIC.NET



ATENCIÓ 24/7  
ALVIC



## Dimensions



## Característiques generals

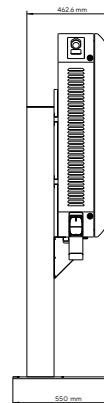
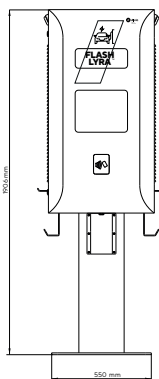
- Càrrega simultània de diversos vehicles.
- Càrrega ultrarràpida DC.
- Alta potència.
- Pantalla tàctil LCD de 12,1”.
- Autentificació d'usuari. Opcional RFID.
- Proteccions d'entrada i de sortida.
- OCPP Compliant.
- Protecció IP54.
- Instal·lació en paret o peanya.

## Disseny

- Disseny avantgardista i ergonòmic, específicament per a entorns on els usuaris necessiten carregar durant períodes de 30 a 90 minuts.
- Ideal per a estacions de servei de mida mitjana, flotes de transport, pàrquings oberts i públics o estacionaments a la via pública.

## Mòdul addicional

Suport d'ancoratge a terra.



## Característiques

### Especificacions de potència

Tensió d'entrada	3Φ 380~415 Vac (±15%)
Connexió d'entrada AC	3P+N+PE, TN/TT/IT
Corrent màxim d'entrada	115A (60kW) - 155A (80kW)
Freqüència	50 Hz/60 Hz
Factor de potència	>0.99
Eficiència	>94%, al punt V/I òptim
Rang de tensió de sortida DC	CCS2: 155~950 Vdc / 200A (60kW) - 250A (80kW) max.
Potència màxima de sortida	60kW / 80kW
Precisió de tensió	±2%
Precisió de corrent	±2%

### Interfície d'usuari i control

Pantalla	Tàctil 12.1”
Autentificació d'usuari	OCPP 1.6 JSON (pròximament OCPP 2.0.1) Opcional: RFID > soporta ISO 14443A/B, ISO 15693, FeliCa Lite-S (RCS966)
Acceptació de targetes	Professionals, privades, bancàries, fidelity, promoció

### Comunicació

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

### Medi ambient

Temperatura operativa	-30°C~50°C (ampli rang de temperatura opcional)
Humitat màxima relativa	5%~95% RH, sense condensació
Altitud	≤ 2000 m
Nivell IP/IK	IP54/IK10
Refrigeració	Ventilació forçada

### Mecànica

Mida	585 x 290 x 1250 mm
Pes	≤ 120-130 kg
Longitud mànega	3 m (disponibles altres longituds de forma opcional)

### Embalatge

Pes brut	≤ 200-210 kg
Mides caixa fusta	1140 x 980 x 2070 mm

### Proteccions

Proteccions d'entrada	OVP, OCP, OPP, OTP, UVP, RCD, SPD
Proteccions de sortida	OCP, SCP, OVP, LVP, OTP, IMD

### Normatives

Seguretat	CB, CE
Interfície de càrrega	CCS2, DIN 70121, ISO15118

## Certificacions

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