

# MID Meter KL6934 (3P)

Leistungsoptimierer für VESTEL Wallboxen der Serie EVC04



Der KL6934 MID ist ein hochwertiges, 3-phasisches, direkt angeschlossenes 100A-Messgerät, das in Verbindung mit den VESTEL Ladestationen der EVC04 Serie verwendet wird. Das Gerät misst Echtzeitwerte an der Hauptstromleitung und regelt über die ModBUS-Schnittstelle der EVC04 Ladestation den Ausgangsladestrom zum Elektrofahrzeug. Dadurch wird sichergestellt, dass der maximal verfügbare Gesamtstrom am Hausanschluss nicht überschritten wird.

## ELEKTRISCHE PARAMETER

- max Eingangsspannung (V): 230/400
- max. Eingangsstromstärke (A): 100A
- max. Ausgangsspannung (V): 400V
- Integrierter zertifizierter MID: Ja

## BETRIEBSBEDINGUNGEN

- Betriebstemperatur: -25°C bis +70°C
- Luftfeuchtigkeit: bis zu 75%

## HIGHLIGHTS

- Für VESTEL Wallboxen der EVC04-Serie
- Einfaches Lastmanagement
- Vermeidung von Lastspitzen
- Optimierung der Leistung
- Kommunikation über ModBus
- Keine laufenden Kosten
- Platzsparende Huthschiene Montage

## MECHANISCHE PARAMETER

- Gehäuseart: Kunststoffgehäuse
- IP Schutzklasse: IP51
- Abmessungen HxBxT (cm): 9.2 x 7 x 6.3
- Gewicht (kg): 0.4
- Farbe: Grau

## KOMMUNIKATION

- Ethernet-Schnittstelle: Nein
- Modbus: RTU (RS485)

## BESTELLDATEN

Artikel	Art.-Nr.
MID Meter KL6934 (3P)	10126454