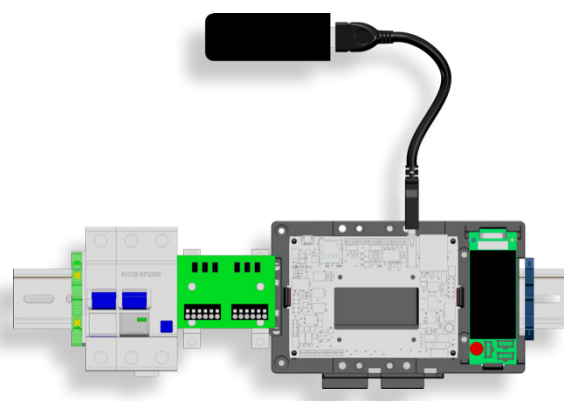


# CENTRALINA 1V0002

## PER APPLICAZIONI CONTROLLER/EXTENDER & reev Dashboard Compact

La centralina esterna è concepita appositamente per l'impiego in soluzioni di gruppo secondo il principio controller-extender. Il reev Dashboard Compact messo a disposizione per 24 mesi permette un impiego con sicurezza per il futuro, regolari update del software e una gestione flessibile di utenti e RFID. La 1V0002 è stata sviluppata per il montaggio in adeguate strutture esterne di ripartizione oppure in un quadro elettrico, e sostituisce la Wallbox controller nella configurazione e nel comando di fino a 16 Wallbox extender di tipo eMH2 oppure eMH3. Tramite il management dei carichi integrato essa spartisce in modo intelligente la corrente complessiva di ricarica disponibile tramite l'installazione domestica tra tutti i punti di ricarica del sistema. Grazie alla comunicazione con il Dashboard tramite il modulo LTE interno e OCPP si consiglia la centralina esterna 1V0002 per il settore semipubblico e pubblico.



### Aspetti generali

Prodotto	Centralina esterna
Codice prodotto	1V0002C
Codice EAN	4011721183138
Codice merce statistico	85371091
Unità di imballaggio	1 pezzo
Confezione (dimensioni alt.xlargh.xprof.)	150 x 345 x 150 mm
Contenuto della confezione	Centralina, set di montaggio

## Entrata/collegamento elettrico

Collegamento a rete	per linea di alimentazione fino a 2 x 50 mm <sup>2</sup> (RCCB) e 1 x 4 mm <sup>2</sup> (PE)
Tensione nominale	230 V
Corrente nominale	0,2 A (40 A corrente di accensione)
Frequenza nominale	50 Hz
Fusibile a monte	non necessario
Morsetti	Collegamento diretto al RCD PE sul morsetto in serie

## Sicurezze/elementi integrati

RCCB	RCD, tipo A, 30 mA
MCB	caratteristica B, 6 A, 1+N

## Software/Backend

Controllo degli accessi	Assegnazione di diritti di accesso illimitati per autisti e veicoli tramite schede RFID
App per smartphone per autisti	Input di informazioni su pagamenti e fatture, visione dell'elenco storico delle transazioni, disponibile per Android e iOS
Management & Monitoring	Gestione semplice e facile da usare dell'infrastruttura di ricarica per più luoghi di installazione tramite il portale online del Dashboard
Analytics	Analisi delle procedure di ricarica e delle abitudini di consumo in chiare rappresentazioni
Ricarica con controllo del consumo	Monitoraggio dei costi di veicoli aziendali e flotte di veicoli, export di dati storici sulle ricariche
Update del software	Update del software automatici e gratuiti

## Condizioni di lavoro

Temperatura di impiego	da -30 a 40°C
Temperatura di magazzino	da -30 a 85°C
Umidità relativa dell'aria	dal 5 al 95%, non condensante
Categoria di protezione	I
Categoria di sovratensione	III
Grado di sporcizia	3
Tipo di protezione	conformemente alla struttura esterna di montaggio, tuttavia min. IP44
Altezza massima di montaggio	≤ 2.000 m NHN
Potenza di perdita	4,5 W

## Norme/direttive

IEC 61439-1

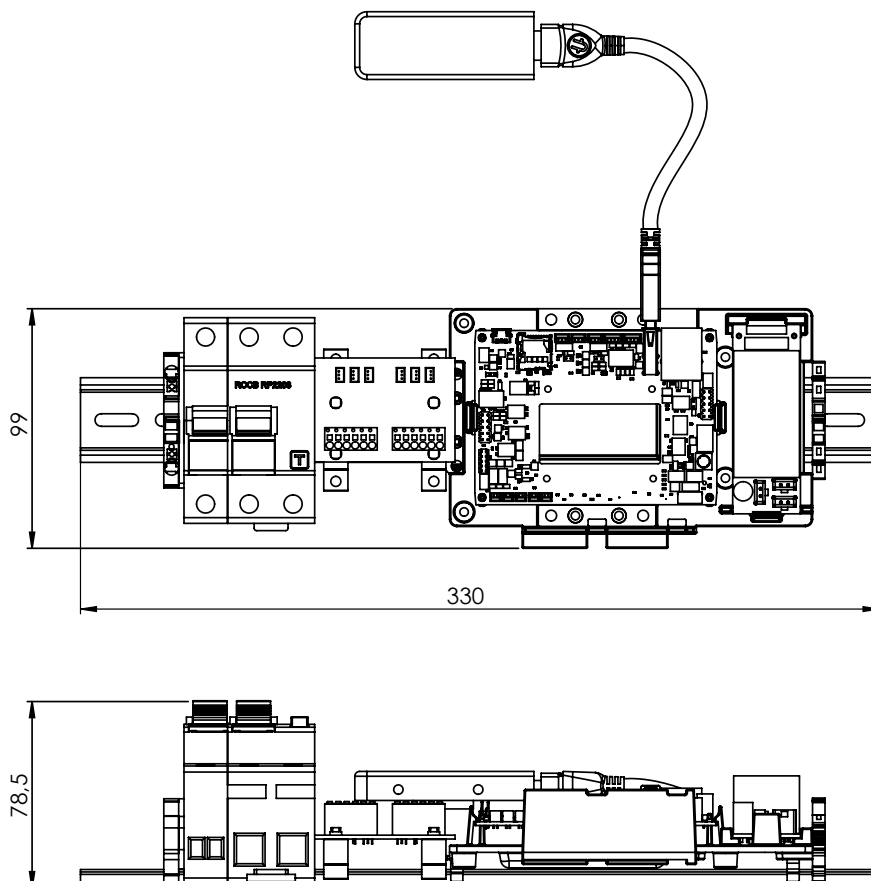
## Versione

Tipo di struttura	Moduli elettronici premontati su guide
Montaggio	Montaggio in adeguata struttura esterna di ripartizione oppure quadro elettrico
Dimensioni (alt.xlargh.xprof.)	99 x 330 x 78,5 mm
Peso netto	ca. 0,7 kg
Peso lordo	ca. 0,9 kg

## Accessori opzionali

Kit di configurazione	CONF CAB
Si veda il sito <a href="http://www.ablmobility.de">www.ablmobility.de</a>	

## Disegno quotato



Con riserva di modifica: Tutte le caratteristiche di funzionamento, le specifiche e gli altri dati possono essere modificati in ogni momento senza preavviso.

ABL SURSUM  
Bayerische Elektrozubehör GmbH & Co. KG

Albert-Büttner-Straße 11  
D-91207 Lauf / Pegnitz

Tel. +49 (0) 9123 188-0  
Fax +49 (0) 9123 188-188

info@abl.de  
www.ablmobility.de

reev  
by emonvia GmbH

Theo-Prosel-Weg  
D-80797 München

Tel. +49 (0) 89 215 389 70

sales@reev.com  
www.reev.com