

# eMobility-Gateway Professional+ bloccaggio uguale

Per il collegamento in rete di sistemi di ricarica MENNEKES e il collegamento a sistemi di backend



### **MENNEKES**

Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1 57399 Kirchhundem GERMANY

www.**MENNEKES**.com



# Caratteristiche di dotazione

### Generalità

- Compatibile con le stazioni di ricarica MENNEKES Professional
- Router radiomobile integrato
- 2 antenne radio integrate per una ricezione ottimale
- WLAN locale per l'accesso ai punti di ricarica tramite smartphone
- Antenna WLAN integrata
- Gateway come server temporale in caso di installazione senza connessione Internet
- Alloggiamento robusto con chiusura a chiave in AMELAN®

### Possibilità di collegamento in rete

- Via LAN / Ethernet (RJ45)

### Possibilità di gestione a un Backend-System

- Per mezzo del modem radiomobile integrato (2G (GSM) / 3G (UMTS) / 4G (LTE)
  - Scheda SIM necessaria
- Collegamento a un sistema di backend di fino a 50 punti di ricarica tramite una scheda SIM



# **Dati tecnici**

eMobility-Gateway Professional+ bloccaggio uguale	310530
Versione	bloccaggio uguale
Corrente nominale I <sub>nA</sub> [A]	0.17 - 03
Tensione nominale U $_{\rm N}$ [V] AC $\pm$ 10%	100 - 240
Frequenza nominale f <sub>N</sub> [Hz]	50 - 60
Corrente max. del fusibile di riserva [A]	16
Classificazione EMC	A+B
Classe di protezione	I .
Grado di protezione IP	IP54
Categoria sovratensione	III
Resistenza agli urti	IK08
Grado di imbrattamento	3
Installazione	aria aperta, interno
Fissa / mobile	fisso
Uso (conforme alla norma IEC 61439-7)	AEVCS
Struttura esterna	montaggio a parete
Dimensioni (H x L x P) [mm]	Secondo disegno quotato
Peso [g]	2350
Norma	IEC 61851, IEC 61439-7

Le rispettive versioni concrete delle norme secondo le quali il prodotto è stato testato sono riportate nella dichiarazione di conformità del prodotto.



# **Dati tecnici**

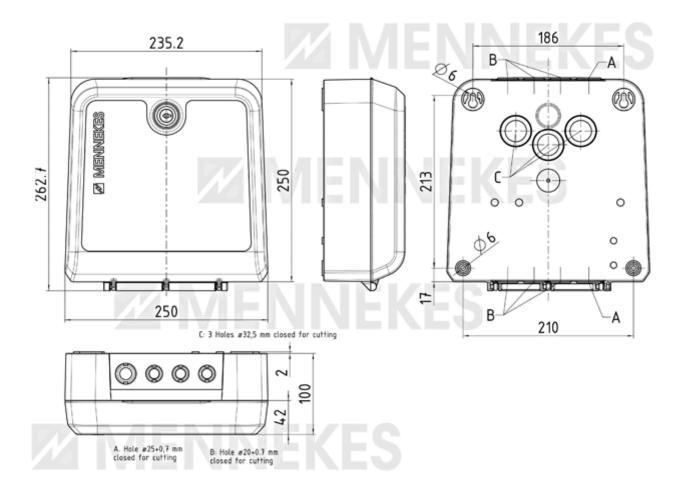
Condizioni ambientali ammesse		
	Min.	Max.
Temperatura ambiente [°C]	-25	40
Temperatura media giornaliera [°C]		35
Altitudine [m s.l.m.]		2000
Umidità relativa dell'aria [%]		95

Morsettiera linea di alimentazione				
Tecnologie di collegamento	-			
Numero di morsetti	3			
Materiale dei cavi	Rame			
	Min.	Max.		
Campo di serraggio - rigido [mm²]	0.2	2.5		
Campo di serraggio - flessibile [mm²]	0.2	2.5		
Coppia di serraggio [Nm]	-	-		

Draadloos netwerk	Frequentieband [MHz]	Max. zendvermogen [dBm]
GSM900	-	33
GSM1800	-	30
UMTS	-	25
LTE	-	23
WLAN 2.4 GHz	2412 - 2474	18.82 (EIRP)



# Disegno quotato



1 MB 646