

eMobility-Gateway Professional+ gelijksluitend

Voor koppeling van MENNEKES-laadsystemen en voor aansluiting op backend-systemen



MENNEKES
Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1
57399 Kirchhundem
GERMANY

www.MENNEKES.com

Uitrustingskenmerken

Algemeen

- Compatibile con le stazioni di ricarica MENNEKES Professional
- Geïntegreerde mobiele router
- 2 geïntegreerde mobiele antennes voor optimale ontvangst
- Lokaal WLAN voor de toegang tot de laadpunten via smartphone
- Geïntegreerde WLAN-antenne
- Gateway als tijdservers bij installatie zonder internetverbinding
- Robuuste afsluitbare behuizing van AMELAN®

Mogelijkheden voor koppeling

- Via LAN / ethernet (RJ45)

Mogelijkheden voor koppeling met een backendsysteem

- Via het geïntegreerde mobiele modem (2G (GSM) / 3G (UMTS) / 4G (LTE))
 - Simkaart nodig
- Aansluiting op een backendsysteem tot 50 laadpunten via één simkaart

Technische gegevens

Gateway-eMobility Professional+ gelijksluitend	310530
Variant	gelijksluitend
Nominale stroom I_{nA} [A]	0,17 - 0.3
Nominale spanning U_N [V] AC \pm 10%	100 - 240
Nominale frequentie f_N [Hz]	50 - 60
Max. voorbeveiliging [A]	16
EMC-indeling	A+B
Beschermingsgraad	I
Beschermingsklasse IP	IP54
Overspanningscategorie	III
Slagvastheid	IK08
Mate van vervuiling	3
Opstelling	openlucht, interieur
Vaste plaats / plaats is veranderbaar	vaste
Gebruik (conform IEC 61439-7)	AEVCS
Buitenste bouwvorm	Wandmontage
Afmetingen h x b x d [mm]	Volgens maattekening
Gewicht [g]	2350
Standaard	IEC 61851, IEC 61439-7

De concrete normstatus, volgens welke het product werd getest, vindt u in de conformiteitsverklaring van het product.

Technische gegevens

Toelaatbare omgevingsomstandigheden

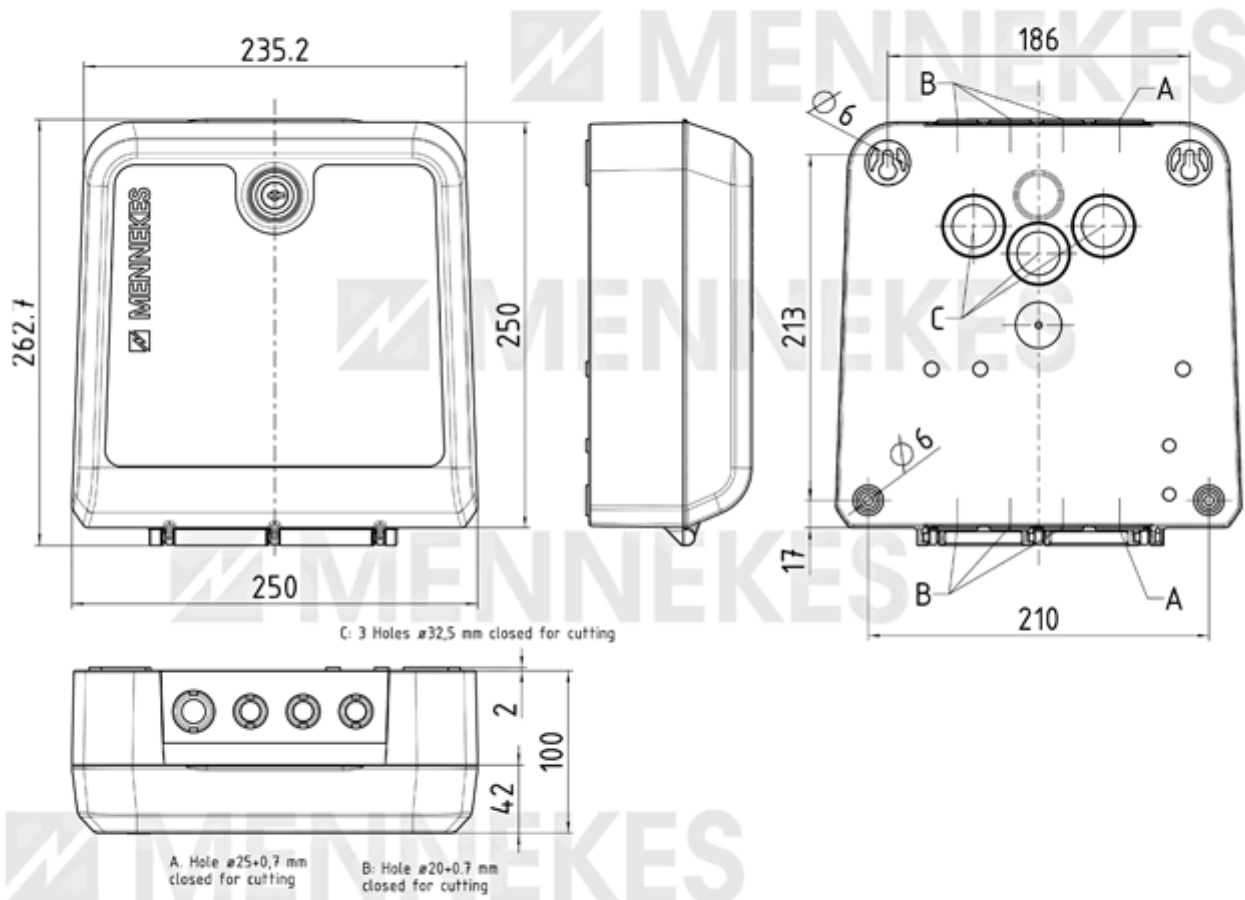
	Min.	Max.
Omgevingstemperatuur [°C]	-25	40
Gemiddelde temperatuur in 24 uur [°C]		35
Hoogte [m boven zeeniveau]		2000
Relatieve luchtvochtigheid [%]		95

Aansluitklemmen voedingsleiding

Aansluittechniek	-	
Aantal aansluitklemmen	3	
Materiaal van de leiding	Koper	
	Min.	Max.
Klembereik star [mm ²]	0.2	2.5
Klembereik flexibel [mm ²]	0.2	2.5
Aanhaalmoment [Nm]	-	-

Radionät	Frekvensband [MHz]	Max. sändningseffekt [dBm]
GSM900	-	33
GSM1800	-	30
UMTS	-	25
LTE	-	23
WLAN 2.4 GHz	2412 - 2474	18.82 (EIRP)

Maattekening



1 MB 646