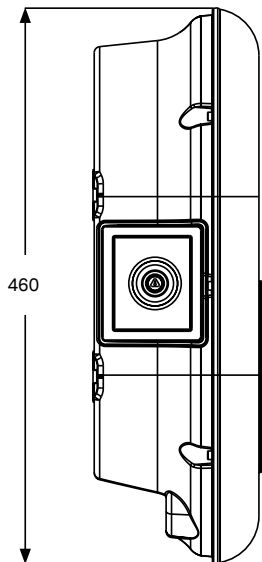
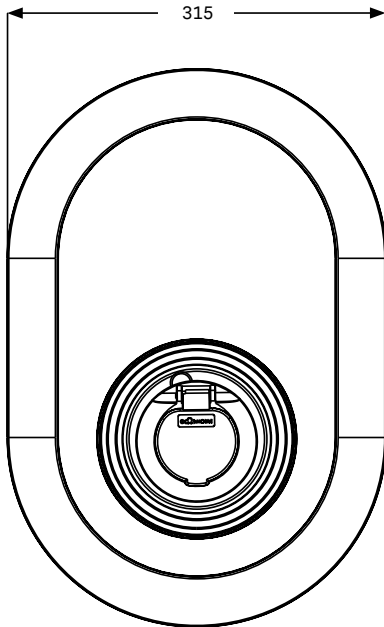




Produktspecifikation

E.ON laddbox Smart



Externa tillbehör

Användarskydd installerat i underdistribution	Typ A RCD: 16 A anslutning: Typ A, 4-polig, min. 20A, 30mA, drift spänning: 230V/400V AC
---	---

Kortslutning/ överbelastningsskydd installerat i underdistribution	16 A anslutning: 4P-min. 20A MCB Typ-C (märkt omkopplingskapacitet: 6 000 A)
---	---

Annan utrustning

RFID-kortläsare	Kortläsare för RFID avläsning
-----------------	-------------------------------

EU elnät, kompatibel med:	230 V; 400 V; TN-S; TN-C-S; TT; IT
---------------------------	------------------------------------

Internetanslutning

WiFi	Ja (2,4 GHz)
------	--------------

Ethernet	Ja
----------	----

Lastbalansering

Lokal lastbalansering	Tillgänglig kapacitet delas dynamiskt mellan en eller flera enheter och mätare/hus
-----------------------	--



Datablad

EVC04-E11-W-S / EVC04-E11-W-C

Allmänna och elektriska specifikationer

Placering	Inomhus eller utomhus	Standby-ström	< 6 W
IP	IP54	Laddningsläge	Mode 3 (IEC 61851-1)
Drifttemperatur	-35 °C till +55 °C	Fordonskommunikation	PWM pilotsignal (IEC 61851-1:2019)
Förvaringstemperatur	-40 °C till +80 °C	Integrerat användarskydd:	Inbyggd DC 6 mA jordfelsgivare
Luftfuktighet	5% – 95% (icke-kondenserande)	Integrerat överspänningsskydd	ESD, överspänning
Maxhöjd över havet	4 000 m	Indikeringsignal för svetsade kraftkontakter (svetsdetektering)	Max 230 V, 1 A, kan användas för extern shuntfrånslagning
UV-skydd	Utomhus	Uppmätt förbrukning	Effekt- och energimätning genom ombordmodul med mätnoggrannhet > -95 %
Skyddskategori	F1	Backend-anslutning	100 Mbps Ethernet/WLAN 802.11 a/b/g/n/ac 2,4 & 5 GHz med WPA2
Vikt (utan MID-mätare)	6,4 kg (för uttagsvariant) 8,4 kg (för fast kabelvariant)	Autentisering/ aktivering	RFID; E.ON Drive App
Antal laddningsportar	En (1)	Certifiering	CE-certifikat som är testat och bekräftat av ett ackrediterat labb
Anslutningsuttag	Uttagsvariant: Typ 2-uttag enligt definitionen i IEC 62196-2 Bifogad kabelvariant: Typ 2 fordonskontakt definierad i IEC 62196-2	Användarinstruktioner	Användarmanual och installationsanvisning ingår i paketet
Kabellängd	5 m gäller endast produkt med fast kabel	Förpackningsmått med uttag (B x D x H)	520 x 400 x 240 mm
Backend-protokoll	OCPP 1.6 JSON	Förpackningsmått med kabel (B x D x H)	530 x 400 x 330 mm
Ingångseffekt	1-fas 230 V AC, 50 – 60 Hz : 1,4 kW (6 A) / 2,3 kW (10 A) / 3,7 kW (16 A), 3-fas 400 V AC, 50 – 60 Hz : 4,1 kW (6 A) / 6,9 kW (10 A) / 11 kW (16 A)		
Uteffekt	1-fas 230 V AC : 1,4 kW (6 A) / 2,3 kW (10 A) / 3,7 kW (16 A) 3-fas 400 V AC : 4,1 kW (6 A) / 6,9 kW (10 A) / 11 kW (16 A)		

