



#### Propiedades eléctricas

<b>Capacidad de carga</b>	Actualizable 3.7–22 kW
<b>Modo de carga</b>	Mode 3 (IEC 61851-1)
<b>Número de conectores</b>	1
<b>Opciones de cable</b>	Cable fijo o socket
<b>Tipo de conector</b>	Enchufe tipo 1 (SAE J1772) o tipo 2 (IEC 62196-2)
<b>Longitud del cable fijo</b>	4 u 8 metros
<b>Capacidad de conexión</b>	Opción 1-fase o 3-fases, 230–400V, 16 A y 32 A , 50–60 Hz 12 VDC
<b>Circuito secundario</b>	
<b>Contactadores</b>	2 x 35 A, 2 P, 12 V corriente de bobina
<b>Medición</b>	Contador de kWh S-Bus certificado MID opcional

#### Seguridad & Certificado

<b>Detección de fallas a tierra</b>	30 mA AC / 6 mA DC CCID
<b>Clasificación de inflamabilidad</b>	UL94 V-0, US-FMVSS / ISO 3795 pasado, DIN 53438 F1/K1
<b>Rango de temperatura</b>	-35°C to +50°C (almacenamiento / funcionamiento)
<b>Humedad de funcionamiento</b>	Max. 95% - independientemente
<b>Calificaciones de protección</b>	IP55, IK10 (IEC 60529)
<b>Certificado CE</b>	Si
<b>Conformidad</b>	IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, CE EMC EU/2014/30, CE Low voltage EU/2014/35, RED EU/2014/53

#### Connectividad & Instalación

<b>Autorización</b>	Inicio automático / llavero / tarjeta RFID controlador con lector RFID tipo Mifare 13.56 GHz
<b>Indicación del estado / HMI</b>	Anillo LED
<b>Comunicación estándar</b>	Wi-Fi 2.4/5 GHz (IEEE 802.11 a/b/g, IEEE 802.11 d/e/i/h) / Bluetooth 4.0
<b>Comunicación opcional</b>	3G / UMTS (EU/US/JPN)
<b>Protocolo de comunicación</b>	OCCP 1.5 S, 1.6 J
<b>Localización</b>	GPS / Wi-Fi
<b>Altura máxima</b>	+2000 m por encima del nivel del mar

#### Propiedades físicas

<b>Carcasa</b>	Polycarbonato
<b>Dimensiones - cable fijo</b>	186 x 328 x 161 mm
<b>Dimensiones - con socket</b>	186 x 328 x 219 mm
<b>Peso</b>	3 kg - punto de carga de 3 fases 32 A con socket 6 kg - punto de carga de 1 fase 16 A con cable de 4 metros 11 kg - punto de carga de 3 fases 32 A con cable de 8 metros
<b>Montaje</b>	En pared o poste
<b>Colores estándar</b>	Negro, blanco

#### Nota:

Las estaciones de carga EVBox Elvi pueden cargar a 32 A; sin embargo, la capacidad real de carga depende de las condiciones ambientales locales y de la temperatura interna acumulada.

Derechos de autor © 2019 EVBox Manufacturing B.V. Elvi®, EVBox® y el logo de EVBox son marcas registradas. Todos los derechos reservados. EVBox ha elaborado este documento en base a su mejor conocimiento, pero no garantiza que toda la información proporcionada esté libre de errores; EVBox no acepta responsabilidad alguna al respecto. Todas las especificaciones son aproximadas. Las condiciones de la garantía limitada se indican en las condiciones generales de EVBox aplicables. EVBPL\_ELVI\_ES\_072019 © EVBox Manufacturing B.V.

EVBox Manufacturing B.V.  
Fred. Roeskestraat 115  
1076 EE Amsterdam  
The Netherlands  
evbox.com/support