

Terra AC

Cargador Terra AC 7 kw con cable

Técnica

Protección contra sobrecargas:	Overcurrent protection at 40 A
Interfaz de comunicación:	Wi-Fi Ethernet Bluetooth Modbus
Configuración de conexión:	TT, TN
Número de fases:	1-fase
Número de disyuntores en miniatura (MCB):	Integrated brreaker
Supresión de sobretensiones:	Incluido
Tipo de alojamiento:	indoor, outdoor
Tipo de contador de energía:	CA
Ficha técnica:	Features: <u>DC</u> residual current detection Contactor welding detection Networkable via LAN Networkable via Wi-Fi Long-Term Evolution (LTE) Static load management integrated Suitable for <u>dynamic</u> load management With <u>Display</u> Operation and configuration by app Export of charging logs

Terra AC

Cargador Terra AC 7 kw con cable

Número de pilas:	1
Composición química de la batería:	Litio metálico
Battery Integration Type:	Battery Module Non-Rechargeable
Duración de la batería:	No time limit
Peso de la batería:	0.8 g
Battery Lithium Amount:	0.04 g
Battery Report UN 38.3:	<u>9AKK108472A4663</u>
Longitud del cable:	5 m
Conectores para vehículos eléctricos:	(AC Type 2) 1 pieza
Número de tomas de corriente:	Cable only
Potencia de salida:	Nominal 7 kW
Potencia de conexión:	Nominal 7 kW
Corriente de entrada:	1-phase 32 A
Número de RCDs Equipo de suministro de vehículos eléctricos:	Resid. Curr. Monitor
Sección transversal (A_{cross}):	6 ... 6 mm ²
Protocolo de comunicación:	OCPP 1.6

Terra AC

Cargador Terra AC 7 kw con cable

Método de gestión de la carga:	OCPP - Based
--------------------------------	--------------

Método de autenticación:	RFID App Free Vending
--------------------------	-----------------------------

Clasificación de la resistencia a los impactos:	IK08
---	------

Eléctrica

Tensión de entrada (U_{in}):	AC 1-phase 184 ... 276 V
----------------------------------	--------------------------

Tensión de salida (U_{out}):	AC 1-phase 184 ... 276 V
----------------------------------	--------------------------

Corriente de salida máxima (I_{out}):	AC 1-phase 32 A
---	-----------------

Frecuencia (f):	50 ... 60 Hz
---------------------	--------------

Categoría de sobretensión:	III
----------------------------	-----

Diseño

Material de la carcasa:	Plastic
-------------------------	---------

Cumplimiento de Materiales

Declaración REACH:	TAC - REACH Declaration 20210924
--------------------	--

Información REACH:	Falso: no contiene sustancias > 0,1 porcentaje en masa
--------------------	--

Fecha REACH:	20210928
--------------	----------

Terra AC

Cargador Terra AC 7 kw con cable

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT): [Conflict Minerals Reporting Template](#)

Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
WEEE B2C / B2B:	De empresa a empresa
Tipo de batería:	Celda de botón

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -30 ... +50 °C Almacenamiento -50 ... +80 °C
Grado de protección:	acc. to IEC 60529 IP54
Altitud máxima de funcionamiento permisible:	2000 m

Dimensiones

Ancho del product:	195 mm
Alto del producto:	110 mm
Largo del product:	320 mm
Peso del product:	4.1 kg

Terra AC

Cargador Terra AC 7 kw con cable

Clasificación

Embalaje Nivel 1 Unidades:	cartón 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Peso:	5.6 kg
Número E (Finlandia):	3503420
Número E (Suecia):	2480097
Referencia de productos alternativos:	3Q510001800A

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE:	<u>Terra AC Wallbox - EU declaration of conformity</u>
----------------------------------	--

Instalación

Tipo de montaje:	Wall mounting
------------------	---------------

Terra AC

Cargador Terra AC 7 kw con cable

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9:	EC002883 - Charging device E-Mobility
---------	---------------------------------------

ETIM 10:	EC002883 - Charging device for electric vehicles
----------	--

UNSPSC:	25175002
---------	----------

Mercancías peligrosas, número ONU:	UN3091
------------------------------------	--------

Código de categoría granular de IDEA (IGCC):	1311 >> Electric vehicle charging station
--	---

Normas:	EN 61851-1 EN 61851-23 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 301 908-2 IEC 60721-3-2: IE23 RoHS
---------	--