Dettagli del prodotto

Terra AC W7-S-R-V2-0

Terra AC W7-S-R-V2-0 Terra AC wallbox type 2, socket with shutter, 1-phase/32 A, with RFID, Version 2



Informazioni generali

Tipo:	Terra AC W7-S-R-V2-0
ID prodotto:	6AGC128177
EAN:	8719874454032
Riferimento prodotto alternativo:	YAA.V3Y54.0
Descrizione catalogo:	Terra AC W7-S-R-V2-0 Terra AC wallbox type 2, socket with shutter, 1-phase/32 A, with RFID, Version 2
Descrizione:	Terra AC wallbox type 2, socket with shutter, 1-phase/32 A, with RFID, Version 2
Display Name:	Terra AC W7-S-R-V2-0

Dati tecnici

Tipo di sistema di distribuzione di bassa tensione:	TT TN
Protezione da sovraccarico:	Overcurrent protection at 40 A

© 2026 ABB. Tutti i diritti riservati.

Interfaccia comunicazione:	Wi-Fi Ethernet Bluetooth
Numero di fasi:	1-phase
Numero di interruttori magnetotermici:	Integrated breaker
Soppressione di disturbi:	Included
Tipo contenitore:	indoor, outdoor
Energy Meter Type:	AC
Informazioni tecniche:	Features: DC residual current detection
Number of Batteries:	1
Composizione chimica della batteria:	Lithium Metal
Battery Integration Type:	Battery Module Non-Rechargeable
Battery Life:	No time limit
Battery Weight:	0.8 g
Battery Lithium Amount:	0.04 g
Battery Report UN 38.3:	9AKK108472A4663
Number of Socket Outlets:	(AC Type 2 with Shutter) 1 pezzo (i)
Potenza uscita:	7 kW
Connection Power:	7 kW
Corrente d'ingresso:	32 A
Number of RCDs Electric Vehicle Supply Equipment:	Res. Cur. Monitor
Cross-Section (A_{cross}):	6 mm²
Protocollo di comunicazione:	OCPP 1.6
Load Management Method:	OCPP - Based
Authentication Method:	RFID
Impact Resistance Rating:	IK10

Electrical

Tensione d'ingresso (U_{in}):	184 ... 276 V
Tensione uscita (U_{out}):	184 ... 276 V
Corrente d'uscita massima (I_{out}):	32 A
Frequenza (f):	50 ... 60 Hz
Categoria di sovratensione:	III

Design

Materiale involucro:	Plastic

Material Compliance

Informazioni RoHS:	9AKK108472A3483

© 2026 ABB. Tutti i diritti riservati.

Dichiarazione RoHS:	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Data RoHS:	20260316
REACH Declaration:	9AKK108472A2646
REACH Information:	True - contains substances > 0.1 mass percentage
REACH Date:	20251023
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT):	9AKK108468A3363
Categoria RAEE:	5. Piccole apparecchiature (nessuna dimensione esterna superiore a 50 cm)
CN8:	Business to Business
Tipo di batteria:	Button Cell

Dati ambientali

Temperatura ambiente:	In funzione -30 ... +50 °C
Grado di protezione:	IP55
Massima altitudine d'esercizio permessa:	2000 m

Dimensioni

Larghezza prodotto:	0.195 m
Altezza prodotto:	0.110 m
Profondità prodotto:	0.320 m
Peso netto prodotto:	2.7 kg

Ordinazione

Unità imballo livello 1:	carton 1 pezzo (i)
Peso lordo imballo livello 1:	3.5 kg
Riferimento prodotto alternativo:	YAA.V3Y54.0

Certificati e dichiarazioni (numero del documento)

Dichiarazione di conformità - CE:	9AKK108471A0531

Installation

Tipo di montaggio:	Wall Mounting

Classificazioni e standard esterni

ETIM 9:	EC002883 - Charging device E-Mobility

© 2026 ABB. Tutti i diritti riservati.

ETIM 10:	EC002883 - Charging device for electric vehicles
UNSPSC:	25175002
Numero UN merce pericolosa:	UN3091
Codice categoria granulare IDEA (IGCC):	1311 >> Electric vehicle charging station
Norme di riferimento:	EN 61851-1

Categorie

Prodotti > Infrastrutture di ricarica per veicoli elettrici > Home Charging Products, AC and DC Wallboxes and Chargers > Global AC Chargers



© 2026 ABB. Tutti i diritti riservati.