

**205.T52-UTN****WALL BOX CAVO+ PRESA T2**

Tipo 2 3P+N+T 32A 400V~ 22kW 32A  
400V 3P+N+T IP54 IK09 Tipo 2 7,5m  
OCPP 1.6 JSON



IEC 61439-7 (2018)

EN IEC 61851-1 (2019)

DIR. BASSA TENSIONE 2014/35/EU

DIRETTIVA EMC 2014/30/EU

**Serie Commerciale****Descrizione sintetica****Versione****Con cavo integrato****Tipo installazione****EV standard****Serie BE-T****WALL BOX CAVO+ PRESA T2****PRO****Tipo 2****PARETE****Tipo 2 3P+N+T 32A 400V~ 22kW****■ CARATTERISTICHE TECNICHE**

|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Sezione del cavo    | 5G6+1x0,5mm <sup>2</sup> |
| Corrente nominale   | 32A                      |
| Tensione nominale   | 400V                     |
| Frequenza d'impiego | 50/60Hz                  |
| Poli                | 3P+N+T                   |

**■ CARATTERISTICHE FISICHE**

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| Materiale                      | TECNOPOLIMERO          |
| Grado di protezione IP         | IP54                   |
| Temperatura di esercizio       | -30°C/+50°C            |
| GLOW WIRE                      | GW 650°C               |
| Grado di protezione IK         | IK09                   |
| Colore                         | ANTRACITE              |
| Finitura del pannello frontale | TEXTILE                |
| Finitura della cornice         | NICKEL                 |
| Soluzione salina               | Resistente             |
| Protezione UV                  | Resistente ai raggi UV |
| Tipo installazione             | PARETE                 |

**■ CARATTERISTICHE DIMENSIONALI**

|                |               |
|----------------|---------------|
| Lunghezza cavo | 7,5m          |
| Dimensioni     | 245x660x120mm |

**■ INTERFACCIA, CONTROLLI, FUNZIONI E DOTAZIONI**

|                             |                                                           |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Versione                    | PRO                                                       |
| EV standard                 | Tipo 2 3P+N+T 32A 400V~ 22kW                              |
| Con cavo integrato          | Tipo 2                                                    |
| HMI (interfaccia utente)    | LCD 2x20 char                                             |
| Autenticazione utente       | Autenticazione RFID                                       |
| Connettività                | Ethernet                                                  |
| Protocollo di comunicazione | OCPP 1.6 JSON                                             |
| EV funzioni                 | carica in modo 3 con circuito pilota pwm                  |
|                             | predisposizione per comunicazione seriale                 |
|                             | misurazione energia erogata e corrente assorbita          |
|                             | identificazione utente abilitato alla carica              |
|                             | funzionamento in modo stand-alone free o personal         |
|                             | protezione da sovracorrenti e contatti indiretti          |
|                             | controllo corretta apertura contattore                    |
|                             | controllo remoto interfacciabile con OCPP Central Station |
|                             | predisposizione POWER MANAGEMENT                          |
|                             | funzione Load Balancing                                   |

|              |                                               |
|--------------|-----------------------------------------------|
| EV dotazioni | 1 sezionatore portafusibili 1P+N gG 4A        |
|              | 1 alimentatore 24Vdc 36W                      |
|              | 1 DC Leakage detector                         |
|              | 1 scheda di controllo                         |
|              | 1 pulsante di stop carica (modo free)         |
|              | 1 striscia led RGB                            |
|              | 1 display lcd 2x20 righe retroilluminato      |
|              | 1 lettore RFID 13,56MHz                       |
|              | 1 local server wired con protocollo OCPP 1.6J |
|              | 1 cornice metallica verniciata                |
|              | 1 contattore modulare 4P 40A 24Vdc            |
|              | 1 morsettiera 5x16mm <sup>2</sup>             |
|              | 1 contatore digitale MID 3P+N 80A             |
|              | 1 interruttore 3P+N C40 30mA ist. A           |
|              | 1 bobina a lancio di corrente 24Vdc           |
|              | 1 cavo 5G6+1x0,5mm <sup>2</sup> 7,5m          |

#### **DOWNLOAD**

[Disegno tecnico \[PDF\]](#)  
[Disegno tecnico \[DWG\]](#)  
[Disegno tecnico \[STP\]](#)