

## 204.CA11B-T2EV

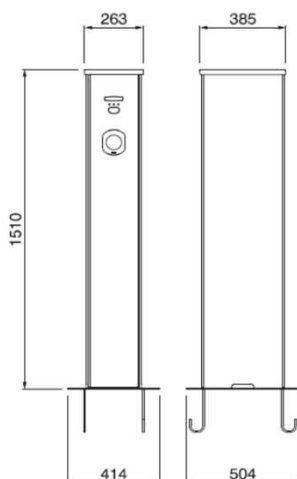
Colonnina in lamiera d'acciaio verniciata con  
1 presa Tipo 2 32A 230Vac 7,4kW blocco spina/coperchio



### > FUNZIONI

carica in modo 3 con circuito pilota pwm  
identificazione della taglia del cavo collegato  
protezione da sovracorrenti e contatti indiretti  
protezione da contatti diretti Safety Child Shutters  
misurazione energia erogata e corrente assorbita  
identificazione utente abilitato alla carica  
gestione blocco coperchio e antiestrazione spina  
controllo corretta apertura contattore  
gestione carica in assenza tensione  
funzionamento in modo stand-alone free o personal

### > DIMENSIONI



### > NORME DI RIFERIMENTO

#### IEC/EN 61851-1

Electric vehicle conductive charging system.  
Part 1: General requirement.

#### IEC/EN 61439-7

Low-voltage switchgear and control gear assemblies.  
Part 7: Assemblies for e.v. charging stations.

### > CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale:	<b>32A</b>
Tensione nominale:	<b>230Vac</b>
Frequenza:	<b>50-60Hz</b>
Tensione d'isolamento:	<b>250V</b>
Grado di protezione:	<b>IP54</b>
Temperatura d'impiego:	<b>-25°C +40°C</b>
Materiale:	<b>Lamiera d'acciaio</b>
Glow wire test:	-
Grado IK a 20°C:	<b>IK10</b>
Colore:	<b>Grigio</b>
Montaggio:	<b>A basamento</b>
Soluzione salina:	<b>Resistente</b>
Raggi UV:	<b>Resistente</b>

### > CERTIFICAZIONI

EV READY 1.4 COMPLIANT

### > DOTAZIONI

1 basamento con camera di separazione  
1 testata luminosa in traslucido e led RGB  
1 coppia di pannelli frontali in policarbonato  
1 morsettiera 3x35mm<sup>2</sup>  
1 interruttore 1P+N C40 30mA ist. A  
1 bobina a lancio di corrente 24Vdc  
1 contattore digitale 1P+N 45A  
1 contattore industriale 2P 32A 24Vdc  
1 sezionatore portafusibili 1P+N gG 4A  
1 alimentatore 24Vdc 36W  
1 scheda di controllo  
1 coppia di batterie 12Vdc 1,2Ah  
1 display lcd 2x20 righe retroilluminato  
1 lettore RFID 13,56MHz  
1 coppia di led di servizio  
1 pulsante di stop carica (modo free)

#### escluso:

protezione a monte (a cura dell'installatore):  
1 interruttore differenziale Classe B