

STAZIONI DI RICARICA CA CON PRESE LATERALI

MODO **3**



La colonnina CA è una stazione di ricarica bifacciale realizzata in acciaio verniciato ed equipaggiabile con prese tipo 2, provviste di esclusivo sistema di protezione antivandalo, o tipo 3A in conformità alla normativa IEC/EN 62196-2. Idonea alla ricarica dei veicoli elettrici in "MODO 3" in conformità alla normativa IEC/EN 61851-1. Particolarmente adatta all'installazione in ambienti pubblici essendo dotata di sistemi per l'identificazione e gestione degli utenti, è predisposta per il protocollo di comunicazione OCPP. Caratterizzata da un elevato grado di protezione alla polvere ed all'acqua IP54, offre la possibilità di personalizzazione del pannello, resistente ai raggi UVA.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Corrente nominale:	16 A - 32 A - 50 A - 63 A
Tensione nominale:	230 V AC / 400 V AC
Frequenza:	50-60 Hz
Tensione d'isolamento:	250 V / 500 V
Grado di protezione:	IP54
Temperatura ambiente d'impiego:	-30°C +50°C
Materiale:	Lamiera d'acciaio
Glow Wire test:	-
Grado IK a 20°C:	IK10
Colore:	Grigio
Montaggio:	A basamento
Soluzione salina:	Resistente
Raggi UV:	Resistente

NORME DI RIFERIMENTO

EN 61851-1 (3rd ed.)
Electric vehicle conductive charging system.
Part 1: General requirements.

EN 61439-7
Low-voltage switchgear and controlgear assemblies.
Part 7: Assemblies for specific applications such as marinas, camping sites, market squares, electric vehicle charging stations.

DOTAZIONI STANDARD

- corrente nominale regolabile
- dispositivo rilevamento correnti di dispersione continue (DC Leakage)
- predisposizione comunicazione con protocollo OCPP (per versioni WEB/NET)
- sistema "Save unlock" per funzionamento in assenza di tensione
- led segnalazione stato
- pannello personalizzabile
- testata led ad alta visibilità

FUNZIONALITA'



ONE HAND SYSTEM

Con lo speciale ONE HAND SYSTEM l'accesso alla carica diventa ancora più semplice perché necessita di una sola mano per inserire il connettore nella presa, lasciando libera la seconda mano per altre operazioni, come ad esempio l'accesso alla stazione con una card o con uno smartphone o più semplicemente per qualsiasi altra necessità.

COLONNINE CA CON 1 PRESA TIPO 2 (T2)



Potenza	Codice Articolo	Presca	DC Leakage	Diff. MT	Energy meter	Rfid	LAN	Router
7 kW	204.CA11E-T2	1xT2	✓					
	204.CA11B-T2		✓	✓	✓	✓		
	204.CA11B-T2A		✓	✓	✓	✓	✓	
	204.CA11B-T2EV*			✓	✓	✓	✓	
11 kW	204.CA16B-T2	1xT2	✓	✓	✓	✓		
	204.CA16B-T2E		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	204.CA16B-T2MA		✓	✓	✓ ^M	✓	✓	
	204.CA16C-T2		✓	✓		✓		
	204.CA16M-T2		✓	✓	✓			
22 kW	204.CA13B-T2	1xT2	✓	✓	✓	✓		
	204.CA13B-T2A		✓	✓	✓	✓	✓	
	204.CA13B-T2E		✓	✓	✓	✓	✓	✓
	204.CA13B-T2EV*			✓	✓	✓	✓	
	204.CA13P-T2		✓	✓				

- (*) Certificato EV Ready 1.4

- ^M Energy meter MID

Per altre versioni contattare e-mobility@scame.com

COLONNINE CA CON 1 CAVO E CONNETTORE TETHERED TIPO 2 (T2)



Potenza	Codice Articolo	Connettore + cavo	DC Leakage	Diff. MT	Energy meter	Rfid	LAN	Router
44 kW	204.CA13R-T26	2 m+T2	✓	✓	✓	✓		

Per altre versioni contattare e-mobility@scame.com

PERSONALIZZAZIONI

La colonnina CA può essere personalizzata graficamente tramite l'apposizione del proprio logo aziendale nell'area indicata. Per avere la personalizzazione è necessario aggiungere all'ordine il codice **209.CU01-CA** ed allegare contestualmente un file in formato vettoriale contenente i dati necessari alla realizzazione grafica.

N.B. Scame si riserva la facoltà di non accettare proposte grafiche che siano giudicate inappropriate.



COLONNINE CA CON 2 PRESE TIPO 2 (T2)


Potenza	Codice Articolo	Presse	DC Leakage	Diff. MT	Energy meter	Rfid	LAN	Router	
7,4 kW + 7,4 kW	204.CA21E-T2T2	2xT2	✓						
	204.CA21B-T2T2		✓	✓	✓	✓			
	204.CA21B-T2T2M		✓	✓	✓ ^M	✓			
	204.CA21B-T2T2A		✓	✓	✓	✓	✓		
	204.CA21B-T2T2MA		✓	✓	✓ ^M	✓	✓		
	204.CA21B-T2T2E		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	204.CA21F-T2T2		✓				✓		
	204.CA21B-T2T2EV*			✓	✓	✓	✓		
	204.CA21D-T2T2ME		✓			✓ ^M	✓	✓	✓
	204.CA21P-T2T2		✓	✓					
11 kW + 11 kW	204.CA26D-T2T2	2xT2	✓		✓	✓			
	204.CA26F-T2T2		✓			✓			
	204.CA26B-T2T2A		✓	✓	✓	✓	✓		
	204.CA26B-T2T2E		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
22 kW + 7,4 kW	204.CA22E-T2T2	2xT2	✓						
	204.CA22B-T2T2		✓	✓	✓	✓			
	204.CA22C-T2T2		✓	✓		✓			
22 kW + 22 kW	204.CA23E-T2T2	2xT2	✓						
	204.CA23D-T2T2E		✓		✓	✓	✓	✓	
	204.CA23D-T2T2M		✓		✓ ^M	✓			
	204.CA23B-T2T2		✓	✓	✓	✓			
	204.CA23B-T2T2A		✓	✓	✓	✓	✓		
	204.CA23B-T2T2E		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
	204.CA23B-T2T2EV*			✓	✓	✓	✓		
	204.CA23B-T2T2M		✓	✓	✓ ^M	✓			
204.CA23B-T2T2MA	✓	✓	✓ ^M	✓	✓				

- (*) Certificato EV Ready 1.4

Per altre versioni contattare e-mobility@scame.com

 - ^M Energy meter MID

COLONNINE CA CON 2 CAVI E CONNETTORI TETHERED TIPO 1 (T1) O TIPO 2 (T2)


Potenza	Codice Articolo	Connettore + cavo	DC Leakage	Diff. MT	Energy meter	Rfid	LAN	Router
3,7 kW + 3,7 kW	204.CA21R-T11T11	2x 2 m+T1	✓	✓	✓	✓		
	204.CA21R-T21T21	2x 2 m+T2	✓	✓	✓	✓		
7,4 kW + 7,4 kW	204.CA21R-T23T23	2x 2 m+T2	✓	✓	✓	✓		
22 kW + 22 kW	204.CA23R-T24T24	2x 2 m+T2	✓	✓	✓	✓		
44 kW + 44 kW	204.CA23R-T26T26	2x 2 m+T2	✓	✓	✓	✓		

Per altre versioni contattare e-mobility@scame.com

COLONNINE CA CON 4 PRESE TIPO 2 (T2)


Potenza	Codice Articolo	Presa	DC Leakage	Diff. MT	Energy meter	Rfid	LAN	Router
4x7,4 kW	204.CA41B-003	4xT2	✓	✓	✓	✓	✓	
	204.CA41E-003		✓					

Per altre versioni contattare e-mobility@scame.com

COLONNINE CA CON PRESA TIPO 3A O CON PRESA TIPO 3A E TIPO 2 (T2)


Potenza	Codice Articolo	Presa	DC Leakage	Diff. MT	Energy meter	Rfid	LAN	Router
3,7 kW + 3,7 kW	204.CA21B-3A3A	3A+3A	✓	✓	✓	✓		
	204.CA21B-T23A		✓	✓	✓	✓		
7,4 kW + 3,7 kW	204.CA21B-T23AA	T2+3A	✓	✓	✓	✓	✓	
	204.CA21B-T23AM		✓	✓	✓ ^M	✓		
	204.CA21P-T23A		✓	✓				
22 kW + 3,7 kW	204.CA22E-T23A	T2+3A	✓					
	204.CA22B-T23A		✓	✓	✓	✓		
	204.CA22B-T23AA		✓	✓	✓	✓	✓	
	204.CA22B-T23AMA		✓	✓	✓ ^M	✓	✓	
	204.CA22B-T23AE		✓	✓	✓	✓	✓	✓

- (*) Certificato EV Ready 1.4
- ^M Energy meter MID

Per altre versioni contattare e-mobility@scame.com

COLONNINE CA CON 4 PRESE TIPO 3A E TIPO 2 (T2)


Potenza	Codice Articolo	Presa	DC Leakage	Diff. MT	Energy meter	Rfid	LAN	Router
2x3,7 kW + 2x7,4 kW	204.CA41B-002	2xT2+	✓	✓	✓	✓		
	204.CA41B-002A	2x3A	✓	✓	✓	✓	✓	
2x3,7 kW + 2x22 kW	204.CA42B-001	2xT2+ 2x3A	✓	✓	✓	✓		
	204.CA42B-001A		✓	✓	✓	✓	✓	
	204.CA42B-001M		✓	✓	✓ ^M	✓		
	204.CA42B-001MA		✓	✓	✓ ^M	✓	✓	

- ^M Energy meter MID

Per altre versioni contattare e-mobility@scame.com