



Alpitronic Hypercharger DC 200kW Cavo 5m IP55 IK10 Display Colori 15.6" e RFID

Alpitronic • Garanzia: 2 anni

L'Hypercharger HYC200 Alpitronic è una stazione di ricarica DC, progettata per offrire un servizio di ricarica ultraveloce e affidabile per veicoli elettrici in ambienti pubblici e privati. Questa stazione di ricarica supporta una potenza di uscita fino a 200kW attraverso un singolo cavo CCS tipo 2 da 5 metri con capacità di 400A (picco fino a 500A). Grazie all'alimentazione trifase da 289A, offre elevate prestazioni anche in contesti ad alta richiesta energetica.

Applicazioni

L'Hypercharger HYC200 è ideale per parcheggi pubblici, centri commerciali, hotel, impianti industriali, stazioni di servizio e aree aziendali, dove è richiesta una ricarica rapida ed efficiente. Grazie alla sua struttura robusta, offre affidabilità anche in condizioni meteo critiche e ambienti difficili in un intervallo di temperatura da -30°C a +55°C.

Compatibilità e Connettori

L'Hypercharger supporta il connettore CCS tipo 2. L'intervallo di tensione in uscita varia da 150Vdc a 1000Vdc. La stazione è compatibile con reti trifase e offre un sistema di gestione avanzato tramite un display a colori da 15,6" con pulsanti di controllo.

La stazione supporta diversi sistemi di pagamento, inclusi lettori RFID compatibili con vari standard, garantendo un accesso sicuro e pratico per utenti aziendali e privati. Il lettore RFID garantisce un riconoscimento rapido e affidabile degli utenti autorizzati.

Connettività e Monitoraggio Remoto

La stazione di ricarica ultraveloce Alpitronic HYC200 è dotata di funzionalità avanzate di connettività, inclusi WiFi, Ethernet e modem 4G, con supporto al protocollo OCPP 1.6 JSON per una gestione remota completa. Il dispositivo può essere configurato e aggiornato da remoto, garantendo un controllo continuo ed efficiente delle operazioni di ricarica.

Sicurezza e Protezione

Il sistema di protezione del caricatore rapido HYC200 include protezione antifulmine coordinata Type 1 + 2 + 3 e garantisce la conformità agli standard di sicurezza IEC 61851-1, IEC 61851-23 e IEC 61439-7. Il prodotto è certificato TÜV, garantendo massima sicurezza e qualità costruttiva. Inoltre, offre un'efficienza elevata a pieno carico.

Dimensioni e Grado di Protezione

Il modello HYC200 offre un grado di protezione IP55 contro polvere e spruzzi d'acqua e IK10 per la resistenza agli urti meccanici. Il sistema di gestione dei cavi (CMS) garantisce un utilizzo sicuro e pratico.

Specifiche tecniche

Dati Elettrici

Potenza di Ricarica Massima	200 kW
Sistema Elettrico	DC
Tensione di Alimentazione	AC: 360-440 V
Dati Stazione di Ricarica	
Connettore di ricarica	CCS
Cavo di Ricarica	5m
Numero Connettori di Ricarica	1
RFID	Sì
Connettività in Rete	WiFi+Ethernet+4G
Connettività Bluetooth	No
Modo Ricarica	Modo 4
Tipo di Installazione	A Terra
Dati Fisici	
Grado di Protezione	IP55
Colore	Nero
Temperatura di Esercizio	-30 - 55 °C
Grado di Protezione Urti	IK10
Packaging	
1 pz	Ordinabile a multipli di
pz	Unità di misura