



## EV charger serie Plus da 22kW con cavo integrato

<b>Serie</b>	PLUS
<b>Codice</b>	EVPLUS22C
<b>Sigla</b>	EVPLUS22C
<b>Codice doganale</b>	85437090
<b>INFORMAZIONI SUL PRODOTTO</b>	
<b>Potenza</b>	3.5 – 22 kW
<b>Modalità di ricarica</b>	MOD0 3 CASO C (con cavo 5m)
<b>Connettore cavo</b>	Tipo 2
<b>Dimensioni (L x A x P)</b>	355x650x150 mm
<b>Peso</b>	12.5 kg
<b>Materiale contenitore</b>	PC+ASA (UL94-V0)
<b>Sistema di raffreddamento</b>	Ventola integrata
<b>Montaggio</b>	A parete / Su stand
<b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>	
<b>Rete</b>	400 V ±15% (trifase) 230 V ±15% (monofase)
<b>Frequenza rete</b>	50/60Hz
<b>Configurazione rete</b>	TN/TT/IT(3P+N+T o 3P+T) TN/TT/IT(1P+N+T o 2P+T)
<b>Protezione correnti disperse</b>	DC Leak (6 mA)
<b>Interfaccia utente</b>	Controllo tramite WEB APP
<b>Avvio/Termine ricarica</b>	Controllo mediante carta RFID Controllo tramite OCPP 1.6J
<b>Indicatori</b>	Contorno LED (verde, rosso, blu) Display digitale Indicatori LED
<b>Misurazione energia</b>	Power meter certificato MID
<b>Connettività</b>	Wifi (Client)/Wifi (Access Point) Hotspot RS485 (Pow.Managemnt ext meter) CAN (Load balancing)
<b>Power Management</b>	Dinamico (con misuratore energia esterno)
<b>Integrazione Fotovoltaico</b>	-
<b>Contatto pulito</b>	-
<b>Protocollo OCPP</b>	OCPP1.6J
<b>Funzioni aggiuntive</b>	Upgrade FW sistema via Wifi
<b>Reportistica</b>	Report ricariche effettuate Report errori/problemi
<b>Protezioni integrate</b>	Protezione sovracorrenti; Protezione sovratensioni; Protezione undervoltage; Protezione sovratemperatura relay; Protezione sovratemperatura connettore o presa; Protezione danneggiamento cavo
<b>Grado IP</b>	IP54
<b>Grado di protezione IK a 20°C</b>	IK8
<b>Temperatura operativa</b>	-25°C +50°C, ventilazione forzata
<b>Umidità operativa</b>	≤95%UR
<b>Standard</b>	IEC 61851-1; IEC 61851-21-2 (EMC class B); IEC 62196-2; EN 300 328 (RED WiFi 2.4GHz); EN 301 489-1/1.7 (RF-EMC); EN 62311 (Health)
<b>APPROVAZIONI E MARCATURE</b>	CE,



\* Design ricercato e compatto\* Modalità di ricarica MOD0 3, con cavo integrato e portacavo (CASE C)\* Connettore, presa di TIPO 2\* Connettività WI-FI in modalità Client o Access Point\* Avvio del processo di ricarica tramite carte RFID o via OCPP1.6J\* Gestione delle opzioni di ricarica tramite Web APP dedicata\* Protezione differenziale DC leakage 6mA per le correnti di guasto verso terra\* Gestione remota mediante protocollo OCPP\* Possibilità di montaggio a muro o su stand\* Energy Meter certificato MID integrato

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

EV charger serie Plus da 22kW con cavo integrato