

VIARIS GRAVITY

DC Fast Charger 40 kW

Disponibile nelle versioni a una uscita con connettore CCS2 o a due uscite con connettori CCS2 e CHAdeMO (in questo caso la potenza viene erogata soltanto su una delle due uscite a seconda del connettore utilizzato).

INCLUSI DI SERIE

- Comunicazione Ethernet+4G (Sim dati esclusa)
- Lettore RFID per attivazione / disattivazione carica
- Porta USB di servizio per il caricamento degli aggiornamenti
- N°2 Plug RJ45 Ethernet per la comunicazione in locale tramite PC o da remoto con il collegamento alla rete

EQUIPAGGIAMENTI EXTRA

- Colonna per fissaggio a terra monofacciale o bifacciale
- Kit fondazione

MESSA IN SERVIZIO

Per attivare la **GARANZIA** della stazione occorre, necessariamente, effettuare la Messa in Servizio in accordo con il Servizio Assistenza Tecnica di ORBIS.

Caratteristiche tecniche	
Alimentazione	3x230/400 VAC \pm 10% 3P+N+T
Frequenza	50 - 60 Hz
Modo di carica	DC/Modo 4 secondo EN 61851-1
Corrente nominale assorbita	61 A
Efficienza	> 95%
Consumo in standby	< 25 W
Uscita	Cavo con connettore tipo CCS2 o CHAdeMO
Lunghezza cavo	5 m
Potenza uscita	Max 40 kW (@ V \geq 400 Vdc)
Tensione uscita	150 Vdc ~ 500 Vdc (1000 Vdc opzionale)
Corrente di carica	0 A ~ 100 A
Modulatore di carica	Opzionale
Connettività	Ethernet / 4G
Accesso e identificazione	Lettore RFID o Codice di accesso / QR code (opzionale)
Lettore carta di credito	Opzionale
Interfaccia utente	Display touch screen da 10,1" TFT
Monitoraggio isolamento uscita in DC	Presente
Sezionatore di carico	Presente da 63 A
Protezione Magnetotermica curva C	Non disponibile, da prevedere all'esterno
Protezione Differenziale Tipo A	Non disponibile, da prevedere all'esterno
Protezioni circuiti di comando	Presenti
Integrazione con VIARIS SOLAR	Opzionale
Contatore di energia MID	Non disponibile, da prevedere all'esterno
Protocollo di comunicazione	OCPP 1.6 J
Temperatura di funzionamento	da -30°C a +50°C
Umidità	da 5% a 95% HR, senza condensazione
Livello acustico	\leq 55 dBA a 1 m di distanza in tutte le direzioni
Materiale custodia	Acciaio inox e poliuretano (PUR)
Grado di Protezione	IP55
Grado di Protezione meccanica	IK10 secondo EN 62262 (Schermo IK08)
Peso	59 kg o 68 kg con 2 uscite CCS2 e CHAdeMO
Installazione	Montaggio a parete o su colonna



VIARIS GRAVITY - DC FAST CHARGER 40 kW

Codice	Modello	Potenza	Connettore CCS2	Connettore CHAdeMO	RFID	TPV	Protezioni	ETH+4G
OB94G5C042R0	VIARIS GRAVITY 1CCS40ETHG	40 kW	•		•			•
OB94G5C042T0	VIARIS GRAVITY 1CCS40TPVETHG	40 kW	•		•	•		•
OB94G5CH42R0	VIARIS GRAVITY 1CCS1CHA40ETHG	40 kW	•	•	•			•

ETH = Ethernet

TPV = Lettore Carta di Credito

Dimensioni (mm)

