

# Artemis Base



## Caratteristiche principali

- L'eccellente design industriale offre una piacevole esperienza d'uso.
- Supporta il collegamento all'inverter (accessori opzionali) tramite RS485 per realizzare la gestione della ricarica nel sistema di accumulo di energia residenziale.



## Caratteristiche

	Artemis Base 7	Artemis Base 11
<b>Informazioni sul prodotto</b>		
Modalità di ricarica	Modalità 3 (IEC 61851-1)	
Potenza in uscita e corrente nominale	7,4 kW/32A max.	Max. 11 kW/16 A (Ingresso trifase) 3,7 kW/16A max. (Ingresso monofase)
Tensione nominale in ingresso	230 V CA ±10%, 50/60 Hz, monofase (L1+N+PE)	400 V CA ±10%, 50/60 Hz, trifase L1+L2+L3+N+PE 230 V CA ±10%, 50/60 Hz, monofase (L1+N+PE)
Impianto di terra	TN-S, TN-C-S, TT, IT (L1+L2 230 V CA monofase, opzionale)	
Interfaccia di ricarica	1 x spina di tipo 2 (custodia C)	
Misurazione	Chip di misurazione integrato, precisione: 1%	
RCD interno	6 mA CC	
Protezione	Sovracorrente, sovratensione, sottotensione, corrente residua, sovratemperatura, guasto a terra, protezione da sovratensioni integrata	
<b>Interfaccia utente</b>		
Tipo di schermo	No	
Indicazione dello stato	Indicatore LED	
Pulsante di Arresto di Emergenza	Opzionale	
Autenticazione utente	Scheda RFID offline	
Letture RFID	ISO/IEC 14443 A	
<b>Comunicazione</b>		
Connettività	RS485	
Bluetooth	No	
Comunicazione al backend	No	
Comunicazione al VE	Pilota comando	
<b>Ambiente</b>		
Temperatura operativa	Da -30°C a 50°C	
Temperatura di stoccaggio	Da -40°C a 85°C	
Umidità	Da 5% a 95% senza condensa	
Altitudine	≤3000 m sul livello del mare	
<b>Parametri meccanici</b>		
Gradi di protezione IP	IP65	
Grado di protezione IK	IK10	
Lunghezza del cavo di ricarica	5 m	
Dimensioni (LxAxP)	280x280x148 mm (supporto: 100x1210x50 mm)	
Peso	Circa 4,0 kg (custodia C, compreso il cavo di ricarica da 5 m)	
Installazione	Montaggio a parete, montaggio su supporto (il supporto è opzionale)	
<b>Certificazione e standard</b>		
Norme e conformità	IEC 61851-1, IEC 62955, IEC 61851-21-2, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU, RoSH 2.0, REACH	
Certificazioni	CE-RED, CB	

# Artemis Smart



## Caratteristiche principali

- L'eccellente design industriale offre una piacevole esperienza d'uso.
- Supporto 4G, Wi-Fi, Ethernet, RS485.
- Collegamento a qualsiasi backend basato sul protocollo OCPP 1.6J.
- Possibilità di collegamento con Star Charge Peak Controller (accessori opzionali) via Ethernet, per realizzare la gestione dinamica del carico locale.



## Caratteristiche

	Artemis Smart 7	Artemis Smart 11	Artemis Smart 22
<b>Informazioni sul prodotto</b>			
<b>Modalità di ricarica</b>	Modalità 3 (IEC 61851-1)		
<b>Potenza in uscita e corrente nominale</b>	7,4 kW/32A max.	Max. 11 kW/16 A (Ingresso trifase) 3,7 kW/16A max. (Ingresso monofase)	Max. 22 kW/32 A (Ingresso trifase) 7,4 kW/32A max. (Ingresso monofase)
<b>Tensione nominale in ingresso</b>	230 V CA ±10%, 50/60 Hz, monofase (L1+N+PE)	400 V CA ±10%, 50/60 Hz, trifase (L1+L2+L3+N+PE) 230 V CA ±10%, 50/60 Hz, monofase (L1+N+PE)	
<b>Impianto di terra</b>	TN-S, TN-C-S, TT, IT (L1+L2 230 V CA monofase, opzionale)		
<b>Interfaccia di ricarica</b>	1 x spina di tipo 2 (custodia C)		
<b>Misurazione</b>	Chip di misurazione integrato, precisione: 1%		
<b>RCD interno</b>	6 mA CC		
<b>Protezione</b>	Sovracorrente, sovratensione, sottotensione, corrente residua, sovratemperatura, guasto a terra, protezione da sovratensioni integrata		
<b>Interfaccia utente</b>			
<b>Tipo di schermo</b>	No		
<b>Indicazione dello stato</b>	Indicatore LED		
<b>Pulsante di Arresto di Emergenza</b>	Opzionale		
<b>Autenticazione utente</b>	Scheda RFID, APP, ricarica gratuita		
<b>Letture RFID</b>	ISO/IEC 14443 A, ISO/IEC 15693		
<b>Comunicazione</b>			
<b>Connettività</b>	4G, Wi-Fi, Ethernet, RS485		
<b>Bluetooth</b>	5.0		
<b>Comunicazione al backend</b>	OCPP 1.6J		
<b>Comunicazione al VE</b>	Pilota comando		
<b>Ambiente</b>			
<b>Temperatura operativa</b>	Da -30°C a 50°C		
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	Da -40°C a 85°C		
<b>Umidità</b>	Da 5% a 95% senza condensa		
<b>Altitudine</b>	≤3000 m sul livello del mare		
<b>Parametri meccanici</b>			
<b>Gradi di protezione IP</b>	IP65		
<b>Grado di protezione IK</b>	IK10		
<b>Lunghezza del cavo di ricarica</b>	5 m		
<b>Dimensioni (LxAxP)</b>	280x280x148 mm (supporto: 100x1210x50 mm)		
<b>Peso</b>	Circa 4,0 kg (custodia C, compreso il cavo da 5 m)		Circa 6,1 kg (custodia C, compreso il cavo da 5 m)
<b>Installazione</b>	Montaggio a parete, montaggio su supporto (il supporto è opzionale)		
<b>Certificazione e standard</b>			
<b>Norme e conformità</b>	IEC 61851-1, IEC 62955, IEC 61851-21-2, LVD 2014/35/EU, RED 2014/53/EU, RoSH 2.0, REACH		
<b>Certificazioni</b>	CE-RED, CB		