

PRISM: caratteristiche tecniche

Classificazione secondo IEC 61851-1:2017			
Input	connesso alla rete AC in modo permanente		
Output	AC		
Condizioni ambientali	Range di temperature di utilizzo -25°C to +40 °C Range di temperature di stoccaggio -30 °C to +60°C Condizioni di umidità relativa massima 100% a 25°C		
Accesso	anche in luoghi con accesso non limitato		
Montaggio	montaggio superficiale a muro, palo o posizioni equivalenti		
Classe sicurezza elettrica	Classe I		
Classe protezione	IP54, IK08		
Modalità di ricarica	Modo 3		
	MONOFASE	DUO	TRIFASE
Dimensioni (senza cavo)	263 x 238 x 88 cm		
Peso con cavo da 7 m (kg)	6,5	9	6,5
Materiale	ABS		
Grado di protezione	IP 54		
Standard	IEC 61851-1:2019		
Alimentazione	230V AC	230V AC	400V AC
Corrente assorbita (max)	32A		
Autoconsumo	Stand-by 2,5W - Massimo 7,5W		
Sicurezza	RCM 6mA DC / 30mA AC		
Frequenza	50 Hz - 60 Hz		
Potenza di carica (max)	7,5kW	7,5kW per uscita ¹	22kW
Ingressi	Morsetti push-in 6 mm ² con capocorda		
Trasmettitore radio	Wi-Fi		
Frequenza onde radio	2412MHz ~ 2472MHz WiFi		
Trasmissione (max):	300Mb/s		
Potenza massima radio:	20dBm		

¹ Duo eroga 7,5 kW per uscita quando collegato ad un impianto trifase da 22kW. Collegato ad un impianto monofase da 7,5kW eroga al massimo 7,5kW suddivisi sulle due uscite.

PRISM: tabella dimensionale

