



Accessori per sistemi di ricarica per veicoli elettrici

Stand FIMER FLEXA

Supporto adatto alle diverse versioni della FIMER FLEXA Wallbox AC e per tutte le esigenze di posizionamento; è disponibile in modalità di ricarica sia singola che doppia.

Lo Stand FIMER FLEXA è un supporto adatto alle diverse versioni della Wallbox AC di FIMER.

Flessibile per soddisfare tutte le esigenze di posizionamento, sia in modalità di ricarica singola che doppia, ha una soluzione integrata per protezioni elettromeccaniche interne composte da magnetotermico, differenziale di tipo A e MID meter.

I dispositivi di protezione sono inclusi nella soluzione, dimensionati in funzione della versione di FLEXA Wallbox scelta, questi sono agevolmente raggiungibili per consentire e semplificare la manutenzione.

Lo Stand FIMER FLEXA si presenta con illuminazione propria, atta a illuminare il punto di ricarica e garantire una corretta integrazione in un contesto urbano.

Dati tecnici

Modello	FIMER FLEXA AC Stand - Singola			
	3.7kW	7.4kW	11kW	22kW
Standard	IEC61851-1			
Compatibilità di utilizzo	FIMER FLEXA Wallbox AC			
Predisposizioni disponibili	Singolo lato			
Sistema di alimentazione	1P + N + PE		3P + N + PE	
Tensione nominale	230V AC ± 10%		230/400V AC ± 10%	
Frequenza	50-60Hz			
Corrente nominale	16A	32A	16A	32A
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	4kV			
"Corrente di cortocircuito condizionale nominale di un assieme (Icc)"	10kA			
Fattore di diversità nominale (RDF)	1			
Grado di inquinamento	PD2			
Classificazione EMC	Emissioni Classe B			
Misure di protezione contro shock elettrici	Classe I			
Connessione alla rete di alimentazione	Permanentemente connessa alla rete elettrica			
Tipo di impianto a terra	TT o TN (entrambi con PE)			
Installazione da interno / esterno	Esterno			
Installazione fissa o rimovibile	Fissa			
Categoria di sovratensione	III			
Classe di protezione IP	IP55			
Classe di protezione IK	IK10			
Materiale involucro	Acciaio inossidabile AISI 304 e plastica 100% riciclata			
Dimensioni	490mm x 574mm x 2072mm			
Peso	46 kg			
Temperatura esercizio	-25...+50°C			
Temperatura stoccaggio	-25...+70°C			
Umidità	0...95% (senza condensa)			
Altitudine	Fino a 2000m			
Prodotto inteso per uso	Persona ordinaria			
Posizione in area con	Accesso non limitato			
Protezione magnetotermica	Inclusa MCB 2P D20 10kA	Inclusa MCB 2P D40 10kA	Inclusa MCB 4P D20 10kA	Inclusa MCB 4P D40 10kA
Protezione differenziale	RCD 2P Tipo A 25A 30mA & RCM 6mA DC	RCD 2P Tipo A 40A 30mA & RCM 6mA DC	RCD 4P Tipo A 25A 30mA & RCM 6mA DC	RCD 4P Tipo A 40A 30mA & RCM 6mA DC
Contatore di energia	MID meter incluso			
Illuminazione LED	•	•	•	•
Certificazione	CE, RCM (Certificazione Australiana), UL			

Dati tecnici

Modello	FIMER FLEXA AC Stand - Doppia			
Potenza massima	3.7kW	7.4kW	11kW	22kW
Standard	IEC61851-1			
Compatibilità di utilizzo	FIMER FLEXA Wallbox AC			
Predisposizioni disponibili	Doppio lato			
Sistema di alimentazione	1P + N + PE		3P + N + PE	
Tensione nominale	230V AC ± 10%		400V AC ± 10%	
Frequenza	50-60Hz			
Corrente nominale	16A	32A	16A	32A
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	4kV			
"Corrente di cortocircuito condizionale nominale di un assieme (Icc)"	10kA			
Fattore di diversità nominale (RDF)	1			
Grado di inquinamento	PD2			
Classificazione EMC	Emissioni Classe B			
Misure di protezione contro shock elettrici	Classe I			
Connessione alla rete di alimentazione	Permanentemente connessa alla rete elettrica			
Tipo di impianto a terra	TT o TN (entrambi con PE)			
Installazione da interno / esterno	Esterno			
Installazione fissa o rimovibile	Fissa			
Categoria di sovratensione	III			
Classe di protezione IP	IP55			
Classe di protezione IK	IK10			
Materiale involucro	Acciaio inossidabile AISI 304 e plastica 100% riciclata			
Dimensioni	490mm x 574mm x 2072mm			
Peso	48,5 kg			
Temperatura esercizio	-25...+50°C			
Temperatura stoccaggio	-25...+70°C			
Umidità	0...95% (senza condensa)			
Altitudine	Fino a 2000m			
Prodotto inteso per uso	Persona ordinaria			
Posizione in area con	Accesso non limitato			
Protezione magnetotermica	Inclusa 2 x MCB 2P D20 10kA	Inclusa 2 x MCB 2P D40 10kA	Inclusa 2 x MCB 4P D20 10kA	Inclusa 2 x MCB 4P D40 10kA
Protezione differenziale	RCD 2P Tipo A 25A 30mA & RCM 6mA DC	RCD 2P Tipo A 40A 30mA & RCM 6mA DC	RCD 4P Tipo A 25A 30mA & RCM 6mA DC	RCD 4P Tipo A 40A 30mA & RCM 6mA DC
Contatore di energia	MID meter incluso			
Illuminazione LED	•	•	•	•
Certificazione	CE, RCM (Certificazione Australiana), UL			

Codici disponibili

Codici	EAN	Descrizione	Versione	Pmax	Corrente nominale	Tensione nominale	Connessione
STW1101001S000	8033049748840	FIMER FLEXA Stand Singola 3,7kW - 1P protection SST Lamp;STW1101001S000	Singola	3,7 kW	16 A	1P+N+PE 230 V AC	Monofase
STW1101001S010	8033049748870	FIMER FLEXA Stand Singola 7,4kW - 1P protection SST Lamp;STW1101001S010	Singola	7,4 kW	32 A	1P+N+PE 230 V AC	Monofase
STW1101001S020	8033049748887	FIMER FLEXA Stand Singola 11kW - 3P protection SST Lamp;STW1101001S020	Singola	11 kW	16 A	3P+N+PE 400 V AC	Trifase
STW1101003S030	8033049748857	FIMER FLEXA Stand Singola 22kW - 3P protection SST Lamp;STW1101003S030	Singola	22 kW	32 A	3P+N+PE 400 V AC	Trifase
STW2201011S010	8033049748864	FIMER FLEXA Stand Doppia 3,7x2 - 1Px2 protection SST Lamp;STW2201011S040	Doppia	7,4 kW	32 A	1P+N+PE 230 V AC	Monofase
STW2201011S040	8033049748871	FIMER FLEXA Stand Doppia 7,4x2 - 1Px2 protection SST Lamp;STW2201011S040	Doppia	14,8 kW	64 A	1P+N+PE 230 V AC	Monofase
STW2201033S030	8033049748894	FIMER FLEXA Stand Doppia 11kWx2 - 3Px2 protection SST Lamp;STW2201033S030	Doppia	22 kW	32 A	3P+N+PE 400 V AC	Trifase
STW2201033S050	8033049748888	FIMER FLEXA Stand Doppia 22k x2 - 3Px2 protection SST Lamp;STW2201033S050	Doppia	44 kW	64 A	3P+N+PE 400 V AC	Trifase
STW2201013S060	8033049749182	FIMER FLEXA Stand Doppia 3,7kW-22kW - P+3P Protection SST Lamp;STW2201013S060	Doppia	25,7kW	16A/32A	3P+N+PE 400 V AC	Singola/Trifase
STW2201013S070	8033049749199	FIMER FLEXA Stand Doppia 7,4kW-22kW - 1P+3P Protection SST Lamp;STW2201013S070	Doppia	29,4kW	32A	3P+N+PE 400 V AC	Singola/Trifase
STW2201033S080	8033049749205	FIMER FLEXA Stand Doppia 11kW-22kW - 3P+3P Protection SST Lamp;STW2201033S080	Doppia	33kW	16A/32A	3P+N+PE 400 V AC	Trifase
STW2201013S090	8033049749212	FIMER FLEXA Stand Doppia 7,4kW-11kW - 1P+3P Protection SST Lamp;STW2201013S090	Doppia	18,4kW	32A/16A	3P+N+PE 400 V AC	Singola/Trifase
STW2201013S110	8033049749229	FIMER FLEXA Stand Doppia 3,7kW-11kW - 1P+3P Protection SST Lamp;STW2201013S110	Doppia	14,7kW	16A	3P+N+PE 400 V AC	Singola/Trifase
STW2201013S120	8033049749236	FIMER FLEXA Stand Doppia 3,7kW-7,4kW - 1P+1P Protection SST Lamp;STW2201011S120	Doppia	11,1kW	16A/32A	1P+N+PE 230 V AC	Monofase



Per maggiori informazioni si prega di contattare un rappresentante FIMER o visitare:

fimer.com

L'azienda si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche o modificare i contenuti del presente documento senza preavviso. Per quanto riguarda gli ordini di acquisto, valgono i dettagli concordati. FIMER declina qualsiasi responsabilità per possibili errori o mancanza di informazioni nel presente documento.

L'azienda si riserva tutti i diritti sul presente documento, sugli argomenti e sulle illustrazioni in esso contenuti. Qualsiasi riproduzione, rivelazione a terzi o utilizzo dei contenuti, in toto o in parte, è vietata senza previa autorizzazione scritta da parte di FIMER. Copyright© 2021 FIMER. Tutti i diritti riservati.

