DEL REGOLAMENTO DI ESERCIZIO

Generatori e Convertitori	
Marca	Huawei Technologies Co.,Ltd.
Tipo	Convertitore statico
Modello	SUN2000-100KTL-M1
Potenza nominale unità (kW)	100
Corrente corto-circuito (Icc[A])	133.7 A (480 V), 160.4 A (400 V), 168.8 A (380 V)
Corrente nominale (In[A])	120.3 A (480 V), 144.4 A(400 V), 152.0 A(380 V)
Potenza di CC complessiva (kW)	115
Cos phi nominale	0.8 LG 0.8 LD
Versione firmware	SUN2000 V500R001C00
Matr. Generatore	vedi numero seriale (SN) sul prodotto
N.Poli	3W+(N)+PE
Tensione nominale	480 V/ 400 V/ 380 V
Servizio generatori	Continuo
Modalità di avvio generatori	Automatica da rete
Interblocco di funzionamento	Assente
Comunicazione	CEI 0-21

Caratteristiche dei dispositivi principali:

Protezione anti-island supportata Protezione da sovracorrente in uscita

Protezione di collegamento invertito per ingresso

Rilevazione guasti stringa FV

Protezione da sovratensione CC Tipo II

Protezione da sovratensioni AC Tipo II

Rilevazione della resistenza di isolamento supportata

Unità di monitoraggio della corrente residua (RCMU)

2 Caratteristiche tecniche del dispositivo d'interfaccia (DDI) integrato nell'inverter¹

Marca	Hongfa
Modello	HF167F-200/12-H3F
Tipo	Relè
Numero	6
Interblocchi di funzionamento	No

3 Caratteristiche tecniche del sistema di protezione d'interfaccia (SPI) integrato nell'inverter¹

Marca	Huawei Technologies Co.,Ltd.
Modello	Indicare il modello dell'inverter, ovvero SUN2000-100KTL-M1
Firmware	SUN2000 V500R001C00
Integrato in altri apparati	Sì, integrato nell'inverter

¹Il dispositivo di interfaccia DDI e successivo sistema di protezione SPI incorporati nel convertitore verranno indicati nel regolamento di esercizio, soltanto laddove la potenza complessiva dell'impianto non superi gli 11,08kW