

INFORMAZIONI TECNICHE UTILI ALLA COMPILAZIONE DELL'ADDENDUM TECNICO
1. CARATTERISTICHE DELL'INVERTER

Marca	Solax Power						
Modello	X1-MINI-0.7K-G4	X1-MINI-1.1K-G4	X1-MINI-1.5K-G4	X1-MINI-2.0K-G4	X1-MINI-2.5K-G4	X1-MINI-3.0K-G4	X1-MINI-3.3K-G4
Matricola	Vedi Targa numero seriale (SN)						
Tipo	Convertitore statico						
Versione Firmware	Master: 1.00 Manager: 1.00						
N. Poli	1P+N						
Potenza Nominale	700W	1100W	1500W	2000W	2500W	3000W	3300W
Cosφ nominale	1	1	1	1	1	1	1
Corrente nominale In	3.1A	4.8A	6.5A	8.7A	10.9A	13.1A	14.4A
Contributo alla corrente di corto circuito Icc	2.1A	3.8A	5.5A	7.7A	9.9A	12.1A	13.4A
Rapporto Icc/In	0.7	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9
Servizio dei generatori	Funzionamento continuo						
Modalità di avvio	Automatica da Rete						
Interblocco di funzionamento	Assente						

2. CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO DI INTERFACCIA (DDI) INTEGRATO NELL'INVERTER per modelli:

	X1-MINI-0.7K-G4	X1-MINI-1.1K-G4	X1-MINI-1.5K-G4	X1-MINI-2.0K-G4	X1-MINI-2.5K-G4	X1-MINI-3.0K-G4	X1-MINI-3.3K-G4
Marca	HF161F-W/012-HT						
Modello	HF161F-W/012-HT						
Tipo	Relè						
Norme CEI EN	E134517						
Interblocco di funzionamento	Assente						

3. CARATTERISTICHE DEL SISTEMA DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA (SPI) INTEGRATO NELL'INVERTER per modelli:

	X1-MINI-0.7K-G4	X1-MINI-1.1K-G4	X1-MINI-1.5K-G4	X1-MINI-2.0K-G4	X1-MINI-2.5K-G4	X1-MINI-3.0K-G4	X1-MINI-3.3K-G4
Marca	Solax Power						
Firmware	Master: 1.00 Manager: 1.00						
Integrato in altri	Sì, all'interno dell'inverter						

SOGLIE DI INTERVENTO DEL DISPOSITIVO DI INTERFACCIA (DDI)

Protezione	Valori di soglia		Tempi di intervento		
	Soglia prescritta	Soglia impostata	Tempo di intervento prescritto	Tempo di intervento impostato	Tempo di intervento rilevato
59.S1	1,10 Vn	253 V	≤3 s	≤3 s	Fornito dall'autotest
59.S2	1,15 Vn	264,5 V	0,2 s	0,2 s	Fornito dall'autotest
27.S1	0,85 Vn	195,5 V	1,5 s	0,9 s	Fornito dall'autotest
27.S2	0,15 Vn	34,5 V	0,2 s	0,2 s	Fornito dall'autotest
81>.S1	50,2 Hz	50,2 Hz	0,1 s	0,1 s	Fornito dall'autotest
81<.S1	49,8 Hz	49,8 Hz	0,1 s	0,1 s	Fornito dall'autotest
81>.S2	51,5 Hz	51,5 Hz	0,1 s oppure 1 s	1,0 s	Fornito dall'autotest
81<.S2	47,5 Hz	47,5 Hz	0,1 s oppure 4 s	4,0 s	Fornito dall'autotest
Comando locale	Livello logico: basso (soglie restrittive disabilitate)				
Segnale esterno	Livello logico: alto				