



LEGENDA PROTEZIONI			
COD.	DESCRIZIONE	SIMB.	NOTE
27	Relè di minima tensione	$V <$	
25	Relè verificatore di sincronismo		
50	Relè di massima corrente 2a soglia (corto circuito)	$I >>$	
50N	Relè protezione da guasto omopolare di seconda soglia	$I >>$	
51	Relè di massima corrente 1a soglia (sovraccarico)	$I >$	
51N	Relè protezione da guasto omopolare di prima soglia	$I >$	Solo segnalazione 1o guasto a terra
51L	Relè protezione di massima corrente per blocco rotore in marcia	$I >$	
51S	Relè protezione massima corrente statore	$I >$	
59	Relè di massima tensione	$V >$	
59N	Relè di massima tensione verso terra	$V > \frac{1}{\sqrt{3}}$	Solo segnalazione 1o guasto a terra
64	Relè di protezione guasto a terra	$I d \downarrow$	
46	Relè di prot.ne di massima corrente di sequenza inversa		
49	Relè di protezione immagine termica		
67N	Relè di protezione direzionale di terra		Solo segnalazione 1o guasto a terra
86	Relè di blocco		
87T	Relè di protezione differenziale Trasformatore		



BF Energy
FRUGES ENERGIA & AMBIENTE S.R.L.



solar IT
ENERGIE RINNOVABILI

Regione Emilia Romagna
Comune di Jolanda di Savoia (FE)

**IMPIANTO AGRIVOLTAICO
E OPERE CONNESSE**

Potenza Impianto 99,665 MWp



Proponente
BF ENERGY S.R.L.
VIA XXIV Maggio 43 - 00187 ROMA - P.IVA: 15689751004 - PEC: bfenergy@legalmail.it

Progettazione
Ing. Massimo Zambello
VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627240209 - PEC: solarit@lamiapcc.it
Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

Collaboratori
FRUGES ENERGIA & AMBIENTE S.R.L. **STUDIO TECNICO**
PIAZZA SANT'AMBROGIO 8 - 20123 MILANO PER. IND. GIANNANDREA ARGIOLAS
P.IVA: 10581360962 - PEC: fruges-ea@legalmail.it Via Torino n.16 - 58011 Capalbio (GR)
Tel-Fax: 0564890345
Coordinamento progettuale Mail: studiotecnicoargiolas@gmail.com

Solar IT s.r.l. 
VIA ILARIA ALPI 4 - 46100 - MANTOVA (MN) - P.IVA: 02627240209 - PEC: solarit@lamiapcc.it
Tel.: +39 0425 072257 - email: info@solarglobal.com

Titolo Elaborato
Schema Unifilare Sottostazione AT/MT

LIVELLO PROGETTO	COD. ELABORATO	FILE NAME	DATA	SCALA
DEFINITIVO	PC-T03	IT-23-095-JO-PC-T03_0	31/10/2023	N.A.

Revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	31/10/2023	EMISSIONE	MCA	MLA	MZA