





## INVERTER PER IMPIANTI INDIRETTAMENTE CONNESSI ALLA RETE CONFORMI ALLA NORMA CEI 0-21 (ed. 2022-03)

INVERTER FER IMPIARTI INDIRETTAMENTE GONNEGGI ALEA RETE GONN ORIMI ALEA NORIMA GEL 0-21 (ed. 2022-03)												
COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONE INTERFACCIA	DISPOSITIVO INTERFACCIA	TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO	VERSIONE FIRMWARE	TIPO CONNESSIONE ALLA RETE	POTENZA NOMINALE [W]	PROTEZIONE INTEGRATA IN INVERTER	NOTE	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' O DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO	DATA DICHIARAZIONE	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	UNO-DM-1.2-TL-PLUS(-Q)	х	х		≥ 1924A	Monofase	1.200	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	16/10/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	UNO-DM-2.0-TL-PLUS(-Q)	x	x		≥ 1924A	Monofase	2.000	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	16/10/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	UNO-DM-3.0-TL-PLUS(-Q)	x	x		≥ 1924A	Monofase	3.000	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	16/10/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	UNO-DM-3.3-TL-PLUS(-Q)	х	х		≥ 1924A	Monofase	3.300	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	16/10/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	UNO-DM-4.0-TL-PLUS(-Q)	х	х		≥ 1924A	Monofase	4.000	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	16/10/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	UNO-DM-4.6-TL-PLUS(-Q)	х	х		≥ 1924A	Monofase	4.600	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	16/10/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	UNO-DM-5.0-TL-PLUS(-Q)	х	х		≥ 1924A	Monofase	5.000	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	16/10/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	UNO-DM-6.0-TL-PLUS(-Q)	x	x		≥ 1924C	Monofase	6.000	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	19/02/2020	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	TRIO-5.8-TL-OUTD	х	х		≥ 1925A	Trifase	5.800	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	20/02/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	TRIO-7.5-TL-OUTD	х	х		≥ 1925A	Trifase	7.500	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	20/02/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	TRIO-8.5-TL-OUTD	х	х		≥ 1925A	Trifase	8.500	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	20/02/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	PVI-8.0-TL-OUTD	х	х		≥ 1926B	Trifase	8.000	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	20/02/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	PVI-10.0-TL-OUTD	х	х		≥ 1926B	Trifase	10.000	SI	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	20/02/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	PVI-12.5-TL-OUTD				≥ 1926B	Trifase	12.500	NO	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	20/02/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	TRIO-20.0-TL-OUTD				≥ 2000D	Trifase	20.000	NO	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	07/02/2020	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	TRIO-27.6-TL-OUTD				≥ 2000D	Trifase	27.600	NO	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	07/02/2020	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	TRIO-TM-50.0-400				≥ 1944E	Trifase	50.000	NO	Utilizzabile in tutti gli impianti BT	dich. confomità	07/02/2020	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	PVS-50-TL(-S/-SX/-SX2)				≥ 1929B	Trifase	50.000	NO	(FW = 1902B se S/N < 1935130978)	dich. confomità	10/09/2019	
ABB (Power One Italy S.p.A.)	PVS-100-TL(-SX/-SX2/-SY/-SY2)				≥ 1927B	Trifase	100.000	NO	Utilizzabile in impianti tipo B	dich. confomità	30/10/2019	
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO EVO 10000	х	х	no	01.03	Trifase	10.000	SI		dich. confomità	02/12/2019	
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO EVO 12500	no	no	no	01.03	Trifase	12.500	NO		dich. confomità	02/12/2019	
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K12	no	no	si	03.01	Trifase	12.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019	
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K15	no	no	si	03.01	Trifase	15.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019	
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K18	no	no	si	03.01	Trifase	18.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019	
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K25	no	no	Si	03.01	Trifase	25.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019	

L'elenco contiene i dispositivi conformi alla Norma CEI 0-21 delle sole aziende associate a Federazione ANIE. Sarà aggiornato ogniqualvolta ANIE riceverà





COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONE INTERFACCIA	DISPOSITIVO INTERFACCIA	TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO	VERSIONE FIRMWARE	TIPO CONNESSIONE ALLA RETE	POTENZA NOMINALE [W]	PROTEZIONE INTEGRATA IN INVERTER	NOTE	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' 0 DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO	DATA DICHIARAZIONE
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K25 HV	no	no	Si	03.01	Trifase	25.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K33	no	no	Si	03.01	Trifase	33.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K33 HV	no	no	Si	03.01	Trifase	33.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K40	no	no	Si	03.01	Trifase	40.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K40 HV	no	no	Si	03.01	Trifase	40.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K64	no	no	Si	03.01	Trifase	64.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K64 HV	no	no	Si	03.01	Trifase	64.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K80	no	no	Si	03.01	Trifase	80.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K80 HV	no	no	Si	03.01	Trifase	80.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K100	no	no	Si	03.01	Trifase	100.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
AROS SOLAR TECHNOLOGY(RPS SPA)	SIRIO K100 HV	no	no	Si	03.01	Trifase	100.000	NO	anche versione GK+ e GK-	dich. sostitutiva di atto notorio	02/12/2019
BDF DIGITAL S.p.a.	GE15	no	no	no	80.4x	Trifase	15,6 kW		Full converter Idroel., Eolico, Cogener.	Dich. conformità	06/03/2024
BDF DIGITAL S.p.a.	GE20	no	no	no	80.4x	Trifase	22,7 kW		Full converter Idroel., Eolico, Cogener.	Dich. conformità	06/03/2024
BDF DIGITAL S.p.a.	GE25	no	no	no	80.4x	Trifase	28,4 kW		Full converter Idroel., Eolico, Cogener.	Dich. conformità	06/03/2024
BDF DIGITAL S.p.a.	GE30	no	no	no	80.4x	Trifase	32,6 kW		Full converter Idroel., Eolico, Cogener.	Dich. conformità	06/03/2024
BDF DIGITAL S.p.a.	GE40	no	no	no	80.4x	Trifase	40,8 kW		Full converter Idroel., Eolico, Cogener.	Dich. conformità	06/03/2024
BDF DIGITAL S.p.a.	GE45	no	no	no	80.4x	Trifase	47,5 kW		Full converter Idroel., Eolico, Cogener.	Dich. conformità	06/03/2024
BDF DIGITAL S.p.a.	GE60	no	no	no	80.4x	Trifase	61,7 kW		Full converter Idroel., Eolico, Cogener.	Dich. conformità	06/03/2024
BDF DIGITAL S.p.a.	GE70	no	no	no	80.4x	Trifase	70,9 kW		Full converter Idroel., Eolico, Cogener.	Dich. conformità	06/03/2024
BDF DIGITAL S.p.a.	GE100	no	no	no	80.4x	Trifase	99,3 kW		Full converter Idroel., Eolico, Cogener.	Dich. conformità	06/03/2024
FRONIUS	Primo 3.0-1	х	х		PRIMOPS8-2: V1.2.0.7 PRIFIL8ROW: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Monofase	3.000	SI		dich. confomità	30/10/2019



29 ottobre 2025

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONE INTERFACCIA	DISPOSITIVO INTERFACCIA	TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO	VERSIONE FIRMWARE	TIPO CONNESSIONE ALLA RETE	POTENZA NOMINALE [W]	PROTEZIONE INTEGRATA IN INVERTER	NOTE	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' 0 DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO	DATA DICHIARAZIONE
FRONIUS	Primo 3.5-1	х	х		PRIMOPS8-2: V1.2.0.7 PRIFIL8ROW: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Monofase	3.500	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Primo 3.6-1	x	x		PRIMOPS8-2: V1.2.0.7 PRIFIL8ROW: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Monofase	3.680	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Primo 4.0-1	х	x		PRIMOPS8-2: V1.2.0.7 PRIFIL8ROW: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Monofase	4.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Primo 4.6-1	x	x		PRIMOPS8-2: V1.2.0.7 PRIFIL8ROW: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Monofase	4.600	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Primo 5.0-1	х	x		PRIMOPS8-2: V1.2.0.7 PRIFIL8ROW: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Monofase	5.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
<u>FRONIUS</u>	Primo 5.0-1 AUS	x	x		PRIMOPS8-2: V1.2.0.7 PRIFIL8ROW: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Monofase	5.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Primo 6.0-1	x	x		PRIMOPS8-2: V1.2.0.7 PRIFIL8ROW: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Monofase	6.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Primo 8.2-1	х	x		PRIMOPS8-2: V1.2.0.7 PRIFIL8ROW: V0.11.6.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Monofase	8.200	SI		dich. confomità	30/10/2019
<u>FRONIUS</u>	Symo 3.0-3-M	х	х		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	3.000	SI		dich. confomità	30/10/2019



29 ottobre 2025

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONE INTERFACCIA	DISPOSITIVO INTERFACCIA	TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO	VERSIONE FIRMWARE	TIPO CONNESSIONE ALLA RETE	POTENZA NOMINALE [W]	PROTEZIONE INTEGRATA IN INVERTER	NOTE	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' 0 DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO	DATA DICHIARAZIONE
FRONIUS	Symo 3.7-3-M	х	х		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	3.700	SI		dich. confomità	30/10/2019
<u>FRONIUS</u>	Symo 4.5-3-M	х	х		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	4.500	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Symo 5.0-3-M	х	x		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	5.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
<u>FRONIUS</u>	Symo 5.5-3-M	х	х		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	5.500	SI		dich. confomità	30/10/2019
<u>FRONIUS</u>	Symo 6.0-3-M	х	х		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	6.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Symo 6.7-3-M	х	х		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	6.700	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Symo 7.0-3-M	х	х		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	7.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Symo 8.0-3-M	х	х		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	8.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Symo 8.2-3-M	х	х		SYMOPS8-2: V1.2.0.7 SYMOFIL: V0.9.24.1 RECERBO: V0.3.23.0 e successive	Trifase	8.200	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Symo 10.0-3-M	х	x		SYMOPS: V 1.2.0.7 SYMOFIL: V 0.9.24.1 RECERBO: V 0.3.23.0 e successive	Trifase	10.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Symo 12.5-3-M	х	х		SYMOPS: V 1.2.0.7 SYMOFIL: V 0.9.24.1 RECERBO: V 0.3.23.0 e successive	Trifase	12.500	SI		dich. confomità	30/10/2019





29 ottobre 2025

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONE INTERFACCIA		TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO	VERSIONE FIRMWARE	TIPO CONNESSIONE ALLA RETE	POTENZA NOMINALE [W]	PROTEZIONE INTEGRATA IN INVERTER	NOTE	DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' 0 DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO	DATA DICHIARAZIONE
FRONIUS	Symo 15.0-3-M	х	х		SYMOPS: V 1.2.0.7 SYMOFIL: V 0.9.24.1 RECERBO: V 0.3.23.0 e successive	Trifase	15.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Symo 17.5-3-M	х	х		SYMOPS: V 1.2.0.7 SYMOFIL: V 0.9.24.1 RECERBO: V 0.3.23.0 e successive	Trifase	17.500	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	Symo 20.0-3-M	х	х		SYMOPS: V 1.2.0.7 SYMOFIL: V 0.9.24.1 RECERBO: V 0.3.23.0 e successive	Trifase	20.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	ECO 25-3-S	х	х		ECOAC: V 1.2.0.7 ECOFIL: V 0.11.6.1 RECERBO: V 0.3.23.0 e successive	Trifase	25.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
FRONIUS	ECO 27-3-S	х	х		ECOAC: V 1.2.0.7 ECOFIL: V 0.11.6.1 RECERBO: V 0.3.23.0 e successive	Trifase	27.000	SI		dich. confomità	30/10/2019
RIELLO SOLARTECH (RPS SPA)	RS 1.5	х	x	no	01	Monofase	1.500	SI		dich. confomità	01/10/2019
RIELLO SOLARTECH (RPS SPA)	RS 2.0	х	x	no	01	Monofase	2.000	SI		dich. confomità	01/10/2019
RIELLO SOLARTECH (RPS SPA)	RS 3.0	х	x	no	01	Monofase	3.000	SI		dich. confomità	01/10/2019
RIELLO SOLARTECH (RPS SPA)	RS 5.0	х	x	no	01	Monofase	5.000	SI		dich. confomità	01/10/2019
RIELLO SOLARTECH (RPS SPA)	RS 6.0	х	х	no	01	Monofase	6.000	SI		dich. confomità	01/10/2019