

A

Da Quadro: ALIM 1 E ALIM 2 IN PARALLELO CON DIODO

Partenza: ALIMENTATORE 24VDC

Cavo [mm²]: 2X10

Lunghezza [m]: 5

Frequenza [Hz]: 0 (CORRENTE CONTINUA)

Tensione [V]: 24 DC

Polarità: +/-

Tipo morsetto:

Numerazione morsetto:

B

Da Quadro: ALIM 1 E ALIM 2 IN PARALLELO CON DIODO

Partenza: ALIMENTATORE 24VDC

Cavo [mm²]: 2X10

Lunghezza [m]: 5

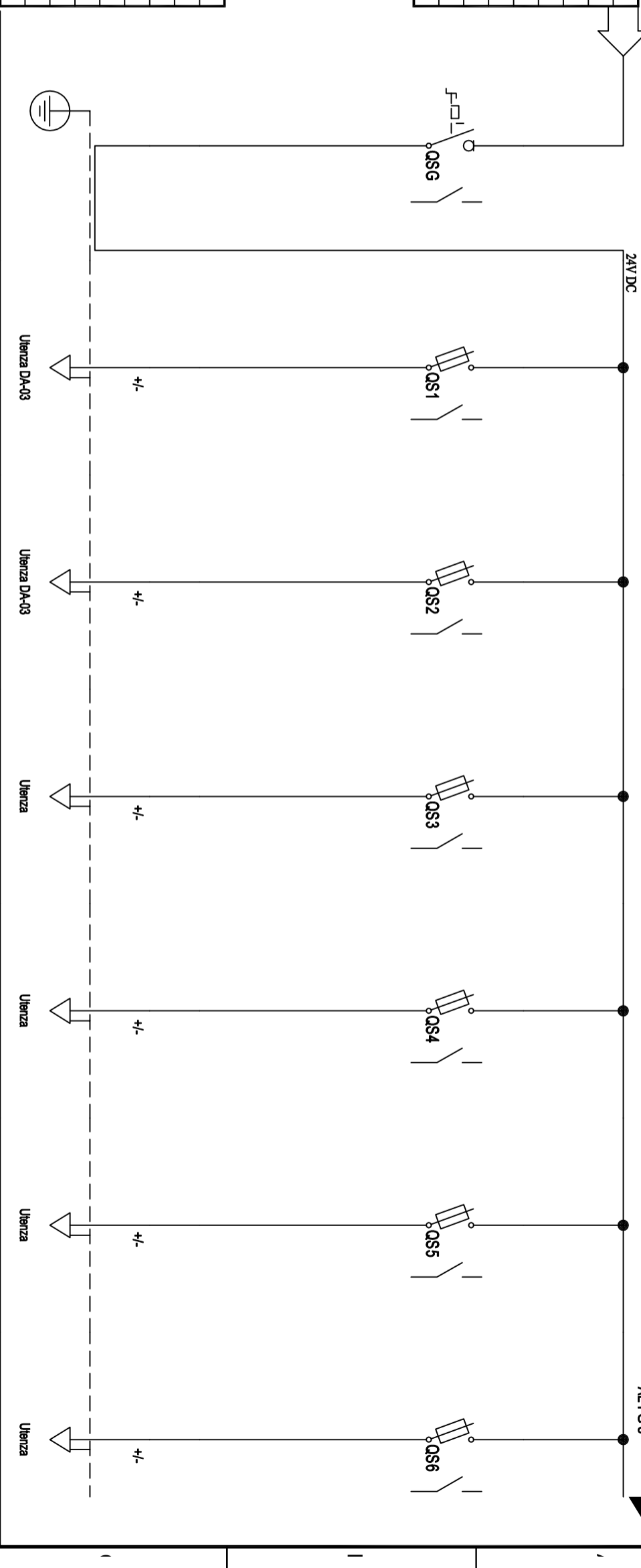
Frequenza [Hz]: 0 (CORRENTE CONTINUA)

Tensione [V]: 24 DC

Polarità: +/-

Tipo morsetto:

Numerazione morsetto:



C

Alimentazione: 1,318

Icc Max [kA]: 230

Tens. Nomin. di impiego [V]: 50

Tens. Nomin. di isolam. [V]: 50

Frequenza [Hz]: 50

Corrente ammissib. 1 s [kA]: ---

Grado di protezione IP: ---

Codice:

ALIMENTAZIONE	DA-03	DA-03	DA-03	M	SERB. BLENDED GAS	SERB. BIOMETANO	SERB. BIOMETANO
ALIMENTAZIONE STRUMENTI	59	60	66	86	87	88	88
	TT	PT	MIX 3GAS	PT	TT	PT	PT
	0,54	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
CORRENTE (Ib)	2,598	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144	0,144
	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
CosFI	100	100	100	100	100	100	100
COEFF. DI CONTEMPORANETA'							
SCHEMA FUNZIONALE							
MARCA							
MODELLO							
Esecuzione							
TIPO							
In	-/-/40	-/-/4	-/-/4	-/-/4	-/-/4	-/-/4	-/-/4
Im	-/-/9	-/-/9	-/-/9	-/-/9	-/-/9	-/-/9	-/-/9
P.d.I.	-	50	50	50	50	50	50
I differenziale	-	-	-	-	-	-	-
Corrente continua +/-	Corrente continua +/-	Corrente continua +/-	Corrente continua +/-	Corrente continua +/-	Corrente continua +/-	Corrente continua +/-	Corrente continua +/-

D

PROTEZIONE

In [A]

Im [A]

P.d.I. [kA]

I differenziale [A]

TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.
Sezionatori IMA	STI Gr. 8,5x31,5	STI Gr. 8,5x31,5	STI Gr. 8,5x31,5	STI Gr. 8,5x31,5	STI Gr. 8,5x31,5	STI Gr. 8,5x31,5	STI Gr. 8,5x31,5

E

DISTRIBUZIONE

CONTATTORE TIPO

RELE' TERMICO

VOLTMETRO / AMPEROMETRO

LINEA

Portata (Iz) [A]

TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.	TIPO SCH. ELEC.
FG180M16 0,8/KV/FG17 PE	FG180M16 0,8/KV/FG17 PE	FG180M16 0,8/KV/FG17 PE	FG180M16 0,8/KV/FG17 PE	FG180M16 0,8/KV/FG17 PE	FG180M16 0,8/KV/FG17 PE	FG180M16 0,8/KV/FG17 PE	FG180M16 0,8/KV/FG17 PE
70	70	70	70	70	70	70	70
143/A2_2/300/8	143/A2_2/300/8	143/A2_2/300/8	143/A2_2/300/8	143/A2_2/300/8	143/A2_2/300/8	143/A2_2/300/8	143/A2_2/300/8
1(2x1,5)(1PE1,5)	1(2x1,5)(1PE1,5)	1(2x1,5)(1PE1,5)	1(2x1,5)(1PE1,5)	1(2x1,5)(1PE1,5)	1(2x1,5)(1PE1,5)	1(2x1,5)(1PE1,5)	1(2x1,5)(1PE1,5)
15	15	15	15	15	15	15	15

F

TTITOLO

IMPIANTO PER L'ADDUZIONE, IL DEPOSITO E IL CONTROLLO DI FLUSSI DI GAS DEGLI IMPIANTI PILOTA DELLA PIATTAFORMA ENERGIE RINNOVABILI. IMPIANTO ELETTRICO

SCHEMA UNIFILARE

Il Progettista: *dot. Ing. Massimo Serra*
Via Boccardo, 2 - 09131 Cagliari

Sardegna Ricerche
Piattaforma energie rinnovabili
V.le Str. Ovest, 09010 Ula CA

FILE	00000501	FOGLIO	8
ELAB.	CONTR.	APPR.	
DISEGNO	006-EL	R 01 -	19/07/2021