



Via Fabrizio da Montebello, 81
47892 Gualdicciolo
Tel +378 0549 910511 Fax +378 0549 908549
Repubblica di San Marino

Modello Macchina
Machine Model
Maschine Modell
Modele de la Machine
Modelo Maquina

Robot S6 PVS

Numero Matricola
Machine Serial Number
Maschine Kennummer
Numero de Matricule
Numero de Matricula

Tensione di alimentazione
Power Supply Voltage
Spannungsversorgung
Voltage electrique
Tension de Alimentacion

100-240V

50 Hz / 60 Hz

1 Ph + N

Potenza Installata
Installed Power
Installierte Leistung
Puissance installée
Potencia Instalada

0.5 kW

Corrente Assorbita
Absorbed Current
Stromaufnahme
Absorption Electrique
Absorcion

5 - 2 A

For Robopac Use Only

Codice Quadro Elettrico

7450306220

Indice Modifica

00

Numero Bolla

**ESECUZIONE
SPECIALE**

Costruire secondo specifica tecnica 50.1.1
Controllare con scheda di collaudo

7450306220

Elaborato da

Brizi A.

Verificato da

Zafferani S.

Approvato da

Laghi P.



Description

**Copertina
Cover sheet**

Code 3709304649

Date 10/12/2018

Total 40

Prev

Subs 2

Page

Machine Robot S6 PVS

1

Sommario delle pagine

Table of contents

Impianto Higher-level function	Luogo di montaggio Mounting location	Pagina Page	Descrizione pagina Page description	Campo aggiuntivo delle pagine supplementary page field	Data Date	Elaboratore Edited by
		1	Copertina Cover sheet		10/12/2018	abrizi
		2	Sommario delle pagine : /1 - /19 Table of contents : /1 - /19		10/12/2018	abrizi
		2.1	Sommario delle pagine : /20 - /37 Table of contents : /20 - /37		10/12/2018	abrizi
		2.2	Sommario delle pagine : /38 - /43 Table of contents : /38 - /43		10/12/2018	abrizi
		4	Targhetta quadro elettrico Plate control cabinet		10/12/2018	abrizi
		5	Distinta articoli Parts list		10/12/2018	abrizi
		5.1	Distinta articoli Parts list		10/12/2018	abrizi
		10	Alimentazione Power supply		10/12/2018	abrizi
		11	Circuito di potenza Power circuit		10/12/2018	abrizi
		13	Circuito di potenza Power circuit		10/12/2018	abrizi
		14	Circuito ausiliario Auxiliary circuit		10/12/2018	abrizi
		15	Circuito ausiliario Auxiliary circuit		10/12/2018	abrizi
		16	Circuito ausiliario Auxiliary circuit		10/12/2018	abrizi
		17	Circuito ausiliario Auxiliary circuit		10/12/2018	abrizi
		18	Circuito ausiliario Auxiliary circuit		10/12/2018	abrizi
		19	Circuito ausiliario Auxiliary circuit		10/12/2018	abrizi

Sommario delle pagine

Table of contents

Impianto Higher-level function	Luogo di montaggio Mounting location	Pagina Page	Descrizione pagina Page description	Campo aggiuntivo delle pagine supplementary page field	Data Date	Elaboratore Edited by
		20	Circuito ausiliario Auxiliary circuit		10/12/2018	abrizi
		21	Layout		10/12/2018	abrizi
		22	Layout		10/12/2018	abrizi
		23	Layout		10/12/2018	abrizi
		24	Layout		10/12/2018	abrizi
		25	Sommario cavi Cable overview		10/12/2018	abrizi
		26	Morsettiera di potenza Power terminal strip		10/12/2018	abrizi
		27	Morsettiera generale General terminal strip		10/12/2018	abrizi
		28	Morsettiera generale General terminal strip		10/12/2018	abrizi
		29	Morsettiera generale General terminal strip		10/12/2018	abrizi
		30	Morsettiera generale General terminal strip		10/12/2018	abrizi
		31	Morsettiera pulsantiera Push button terminalstrip		10/12/2018	abrizi
		32	Connettore batteria Battery connecotr		10/12/2018	abrizi
		33	Connettore batteria Battery connecotr		10/12/2018	abrizi
		34	Connettore carrello Carriage connector		10/12/2018	abrizi
		35	Connettore carrello Carriage connector		10/12/2018	abrizi
		36	Connettore lampeggiatore Lamp connector		10/12/2018	abrizi
		37	Connettore lampeggiatore Lamp connector		10/12/2018	abrizi

Sommario delle pagine


Table of contents

Impianto Higher-level function	Luogo di montaggio Mounting location	Pagina Page	Descrizione pagina Page description	Campo aggiuntivo delle pagine supplementary page field	Data Date	Elaboratore Edited by
		38	Connettore motore carrello Carriage motors connector		10/12/2018	abrizi
		39	Connettore motore carrello Carriage motors connector		10/12/2018	abrizi
		40	Connettore pulsantiera Push-button connector		10/12/2018	abrizi
		41	Connettore pulsanti timone Tiller buttons connector		10/12/2018	abrizi
		42	Connettore pulsanti timone Tiller buttons connector		10/12/2018	abrizi
		43			10/12/2018	abrizi



Description

Sommario delle pagine : /38 - /43
Table of contents : /38 - /43

		S/N	<input type="text" value="7450306220"/>
		Mod.	<input type="text" value="Robot S6 PVS"/>
		w.d.	<input type="text"/> <input type="text"/>
N.	<input type="text"/>	Ref.	<input type="text"/>  <input type="text"/> Kg
Un	<input type="text"/> V	Ph	<input type="text" value="1 Ph + N"/> f <input type="text" value="50 Hz"/> Hz
In	<input type="text"/> A	Ik	<input type="text" value="10"/> Ka <input type="text"/>
Data	<input type="text"/>	<input type="text"/>	By <input type="text"/>

Distinta articoli

Parts list

F01_ART_0000

SEF	Designazione Designation	Numero tipo Type number	Produttore Manufacturer	Quantità Quantity	Codice Code	Pagina Page
-FU1	Fusibile Cilindrico 14x51 GG 50A 500VAC Cylindrical Fuse 14x51 GG 50A 500VAC	14x51 GG 50A 500VAC		1	0001304227B	/10.0
-FU1	Base per fusibile 14 X 51 Base for fuse 14 X 51	14X51 1P		1	0001352426C	/10.0
-X0.2	Connettore 2P 50A Connector 2P 50A	6331G1-BK	Anderson Power Products	1	00L0026523A	/10.0
-X0.1	Connettore 2P 50A Connector 2P 50A	6331G1-BK	Anderson Power Products	1	00L0026523A	/10.0
-X0.1	Maniglia Handle	995G50-BK	Anderson Power Products	1	00L0026524C	/10.0
-FU2	Fusibile Cilindrico 5x20 4A Ritardato Cylindrical Fuse 5x20 4A T	5x20 RIT 4A 500VAC		1	0001304080H	/10.3
-FU2	Morsetto portafusibile Terminal block for fuse	2002-1611	WAGO	1	00L0074329H	/10.3
-SB0	Pulsanti luminosi, piatto, bianco, ad impulso,simbolo accensione Illuminated pushbutton actuator, flush, white, spring-return	M22-SIMB-ACC	Eaton Moeller	1	0001309709A	/10.5
-SB0	Supporto per contatti Fixing adapter	M22-A	Eaton Moeller	1	0001300700A	/10.5
-SB0	Elementi di contatto, 1NA, Fissaggio frontale, Cage clamp Contact element, 1N/O, Front fixing, Cage clamp	M22-CK10	Eaton Moeller	1	0001300024F	/10.5
-SB0	Elementi LED, bianco, Fissaggio frontale, Cage clamp LED element, white, Front fixing, Cage clamp	M22-CLED-W	Eaton Moeller	1	0001300926A	/10.5
-K0	Relé ad impulso, 2contatti NO 16A,24Vdc Modular step relay, double phase switch 2 NO (DPST-NO) - DC - 24 V - AgNi	20.22.9.024.0000	Finder	1	0001304323E	/10.6
-FU3	Fusibile Cilindrico 5x20 2A Rapido Cylindrical Fuse 5x20 2A Fast	5x20 RAP 2A 250VAC		1	0001304031	/10.7
-FU3	Morsetto portafusibile Terminal block for fuse	2002-1611	WAGO	1	00L0074329H	/10.7
-U1	Scheda Card	S6-ROBOT	Robopac	1	1430300180	/11.0
-U3	Scheda Card	PRESTIRO 2M ROBOT S6	Robopac	1	1430300181	/11.5
-K2	Relé mini, interfaccia modulare, 1 Polo, 6A, 24Vdc Modular interface relay, screwless terminal - 1 pole, 6 A - DC - 24 V	38.61.7.024.0050	Finder	1	00L0117327E	/13.2
-SB1	Pulsanti per arresto d'emergenza, Sblocco a rotazione Emergency-Stop actuator, non-illuminated , turn to release	ZB4-BS844	Schneider Electric	1	0001309191L	/14.3
-SB1	Supporto per contatti Fixing adapter	ZB4-BZ009	Schneider Electric	1	0001309192B	/14.3
-SB1	Elementi di contatto, 1NA, Fissaggio frontale, A vite Contact element, 1N/O, Front fixing, Screw connection	ZBE101	Schneider Electric	1	0001309165E	/14.3
-SB1	Elementi di contatto, 1NC, Fissaggio frontale, A vite Contact element, 1N/C, Front fixing, Screw connection	ZBE-102	Schneider Electric	1	0001309166G	/14.3
-SB2	Pulsante, piatto, blu, ad impulso, simbolo Reset Pushbutton actuator, flush, blue, spring return, Reset symbol	M22-D-B SIMB-RESET	Eaton Moeller	1	0001309708H	/14.6
-SB2	Supporto per contatti Fixing adapter	M22-A	Eaton Moeller	1	0001300700A	/14.6
-SB2	Elementi di contatto, 1NA, Fissaggio frontale, Cage clamp Contact element, 1N/O, Front fixing, Cage clamp	M22-CK10	Eaton Moeller	2	0001300024F	/14.6
-K1	Contattore per trazione elettrica Contactor	ETL20PA2	Ravioli	1	0470300003	/14.8
-X2.1	Connettore femmina Female connector	231-316/037-000	WAGO	1	0001351462G	/15.8
-X2.2	Connettore maschio Male connector	231-646/019-000	WAGO	1	0001351460C	/15.8
-SB3	Pulsante, piatto, senza Capsule, ad impulso Pushbutton actuator, flush, without button plate, spring-return	M22-D-X	Eaton Moeller	1	0099000554E	/16.1
-SB3	Supporto per contatti Fixing adapter	M22-A	Eaton Moeller	1	0001300700A	/16.1
-SB3	Elementi di contatto, 1NA, Fissaggio frontale, Cage clamp Contact element, 1N/O, Front fixing, Cage clamp	M22-CK10	Eaton Moeller	1	0001300024F	/16.1
-SQ5	Finecorsa Limit switch	FR-1630-M1	Pizzato	1	0001309638L	/16.4
-B1	Fotocellula Light barrier	S6-5-C200	Datalogic	1	0001310154D	/16.6
-B1 Opt	Fotocellula Light barrier	S62-PA-2-M31-PP SV4761	Datalogic	1	00L0162782	/16.6
-SQ7	Sensore induttivo, M12 PNP NO Proximity switch, M12 PNP NO	AM6/AP-2A 2M	Microdetectors	1	0001349497H	/16.8
-SQ10	Finecorsa Limit switch	FR-1430-M1	Pizzato	1	0001300989D	/17.1
-X40.1	Connettore femmina Female connector	231-104/037-000	WAGO	1	0001351429H	/17.2
-X40.2	Connettore maschio Male connector	231-604	WAGO	1	0001351430L	/17.2
-SB4	Pulsante completo 1 NO, piatto, d=19, ad impulso Pushbutton actuator, flush, 1NO spring-return	CS-AV19H-T10	Comestero Sistemi	1	0620300010	/17.2



Description

Distinta articoli
Parts list

Code

3709304649

Date

10/12/2018

Total

40

Prev

4

Subs

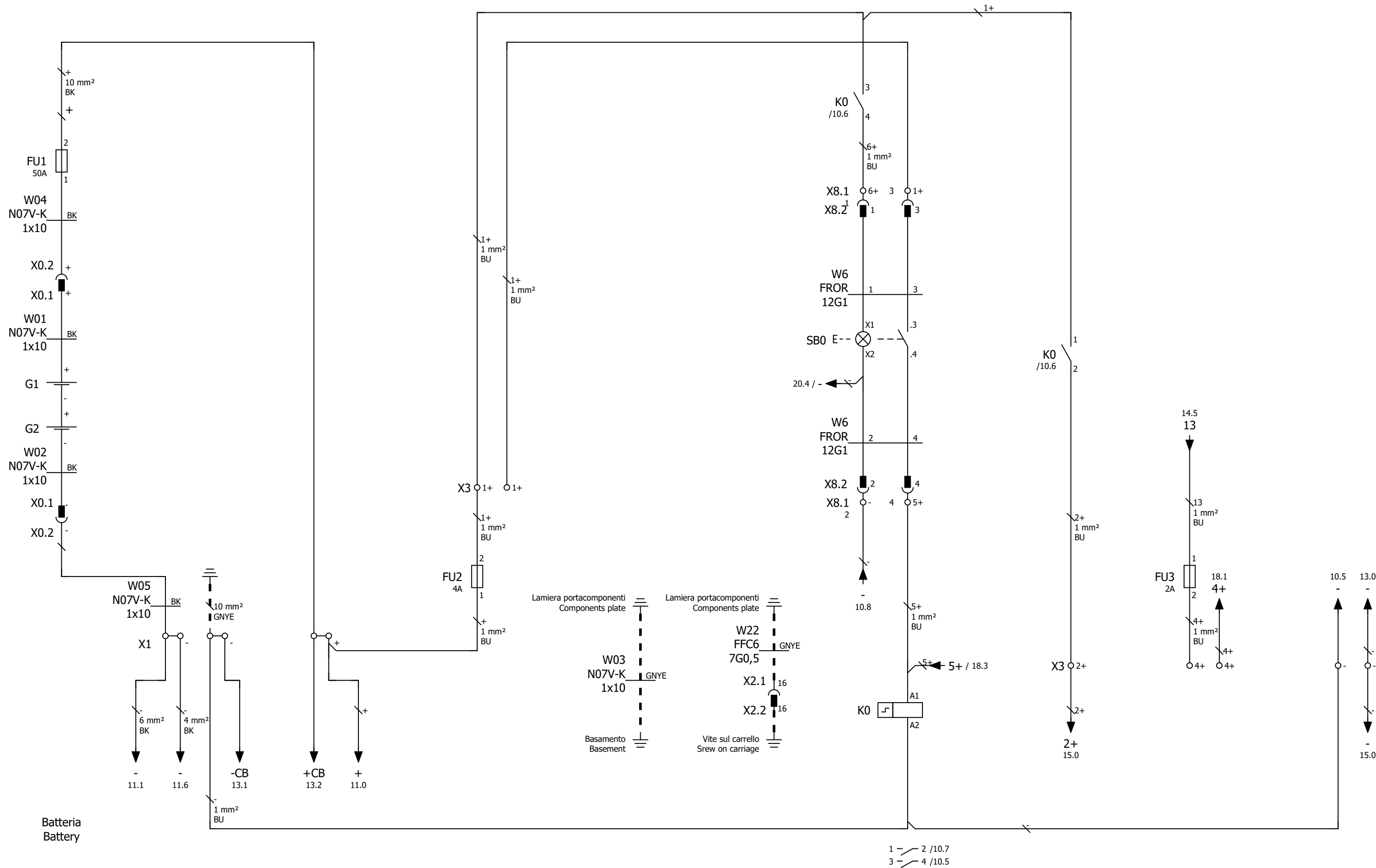
5.1

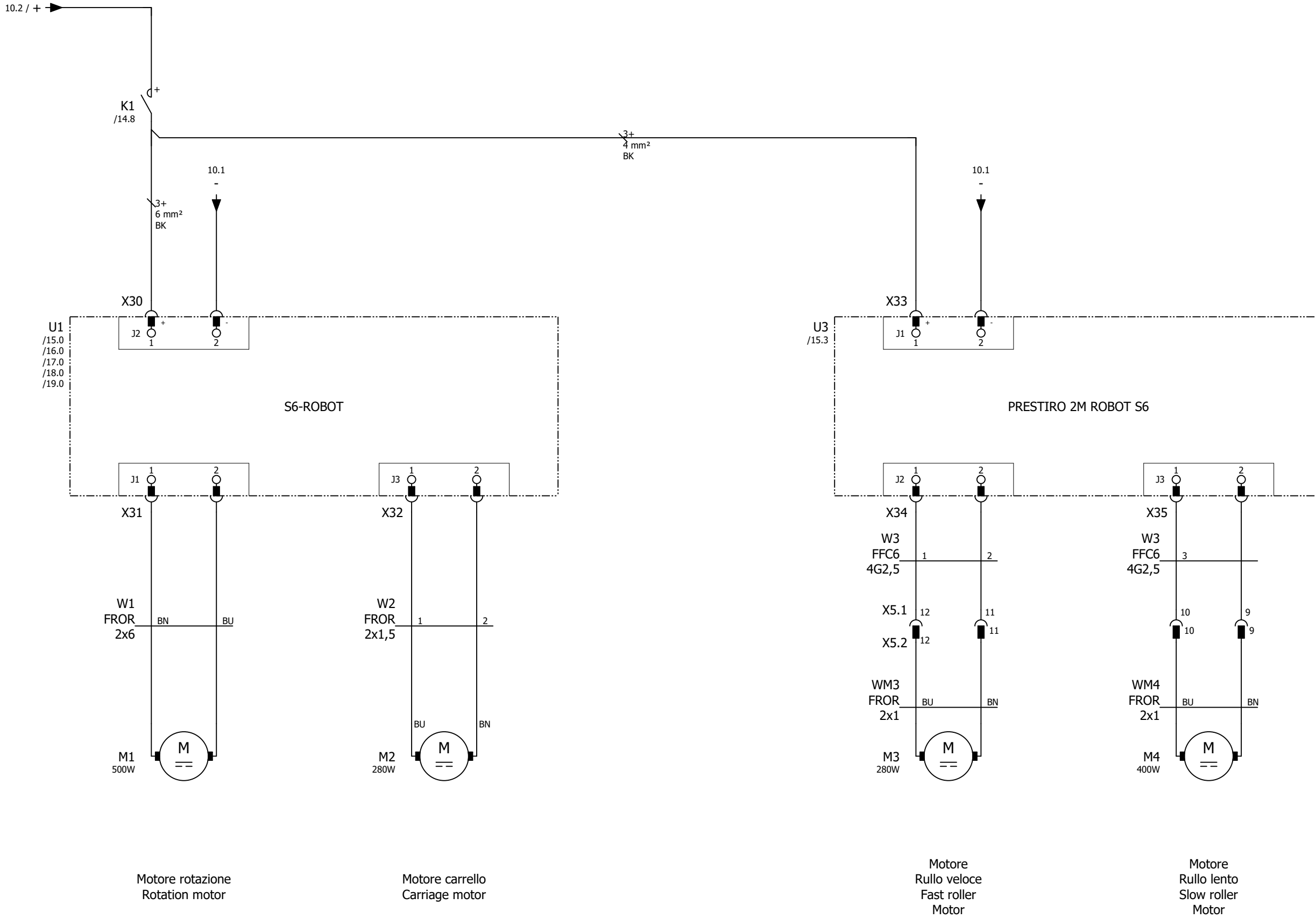
Page

5

Machine

Robot S6 PVS



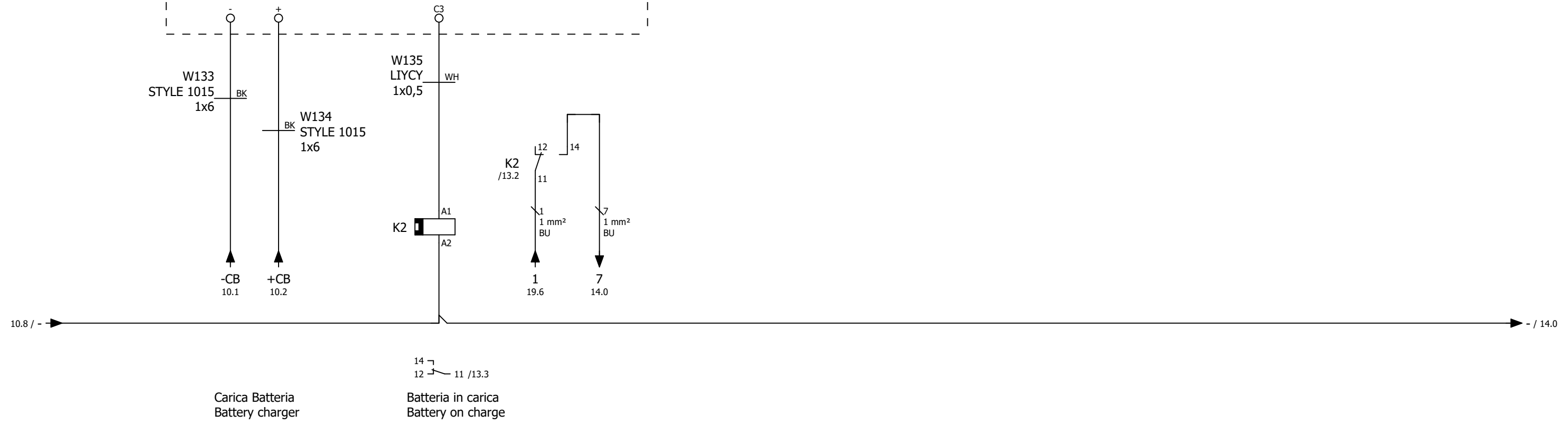
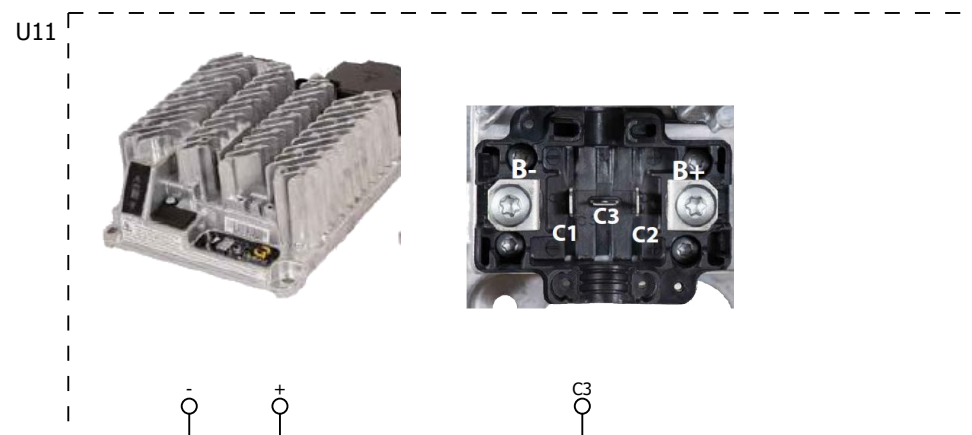


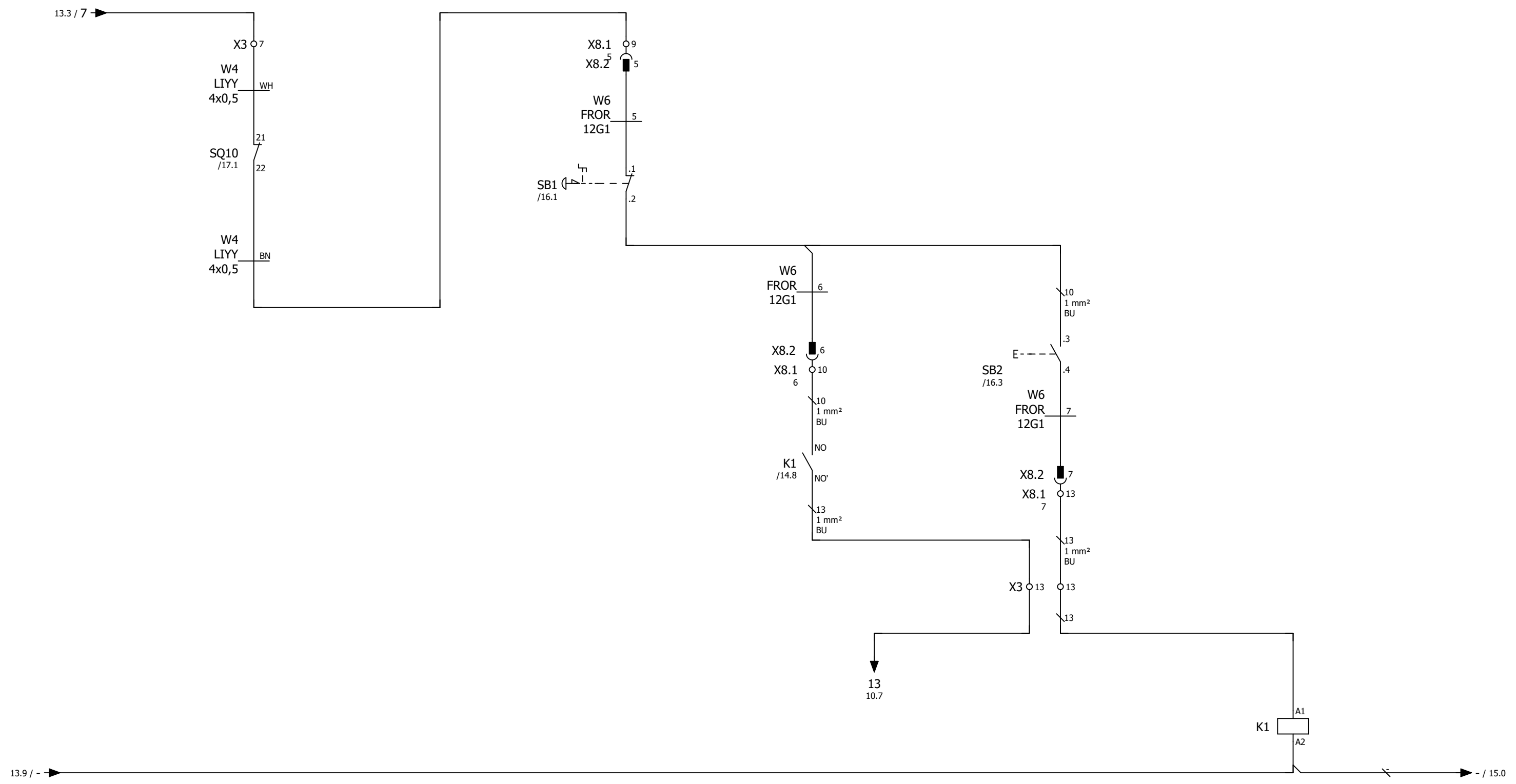
Motore rotazione
Rotation motor

Motore carrello
Carriage motor

Motore
Rullo veloce
Fast roller
Motor

Motore
Rullo lento
Slow roller
Motor



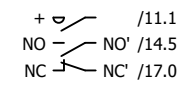


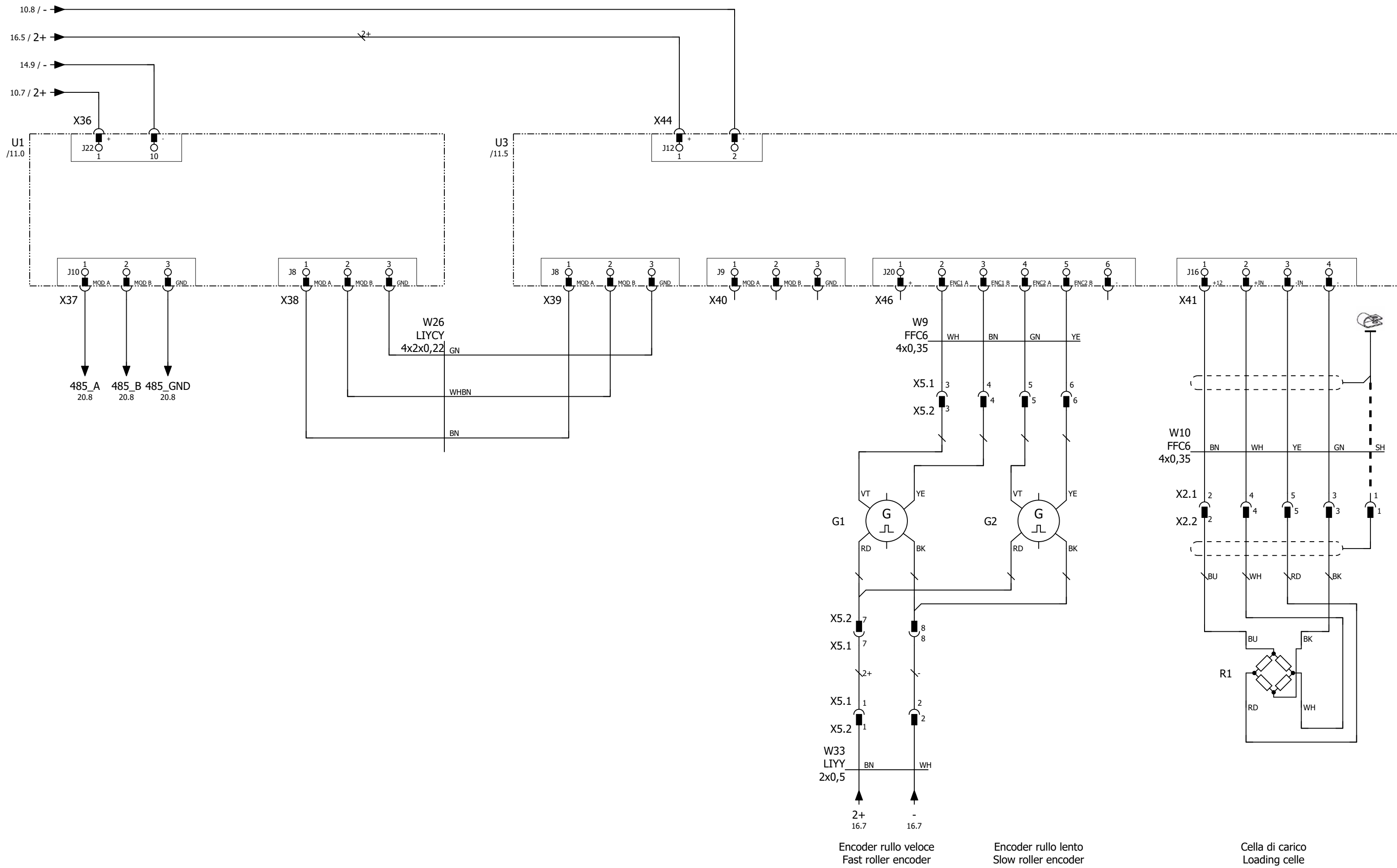
Emergenza paraurti
Schock-absorber emergency

Emergenza
Emergency stop

RESET
RESET

Contattore emergenza
Emergency contactor

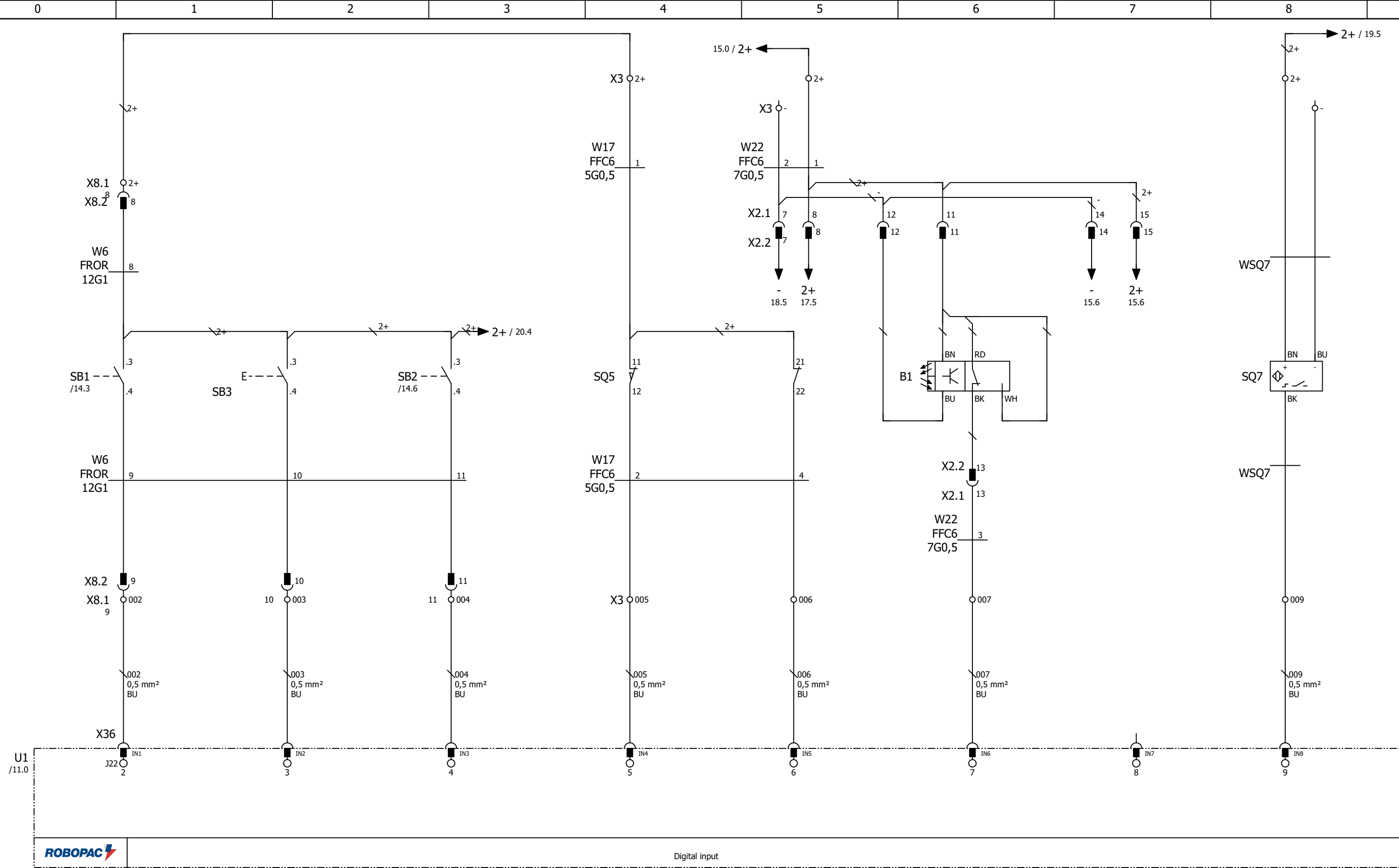




Encoder rullo veloce
Fast roller encoder

Encoder rullo lento
Slow roller encoder

Cella di carico
Loading celle



Digital input

Emergenza
Emergency stop

Start

RESET
RESET

Finecorsa alto
High Limit switch

Finecorsa basso
Down Limit switch

Fotocellula altezza prodotto
Height product photocelle

Contaspigoli
Corner counter



Description

Circuito ausiliario
Auxiliary circuit

Code 3709304649

Date 10/12/2018

Total 40

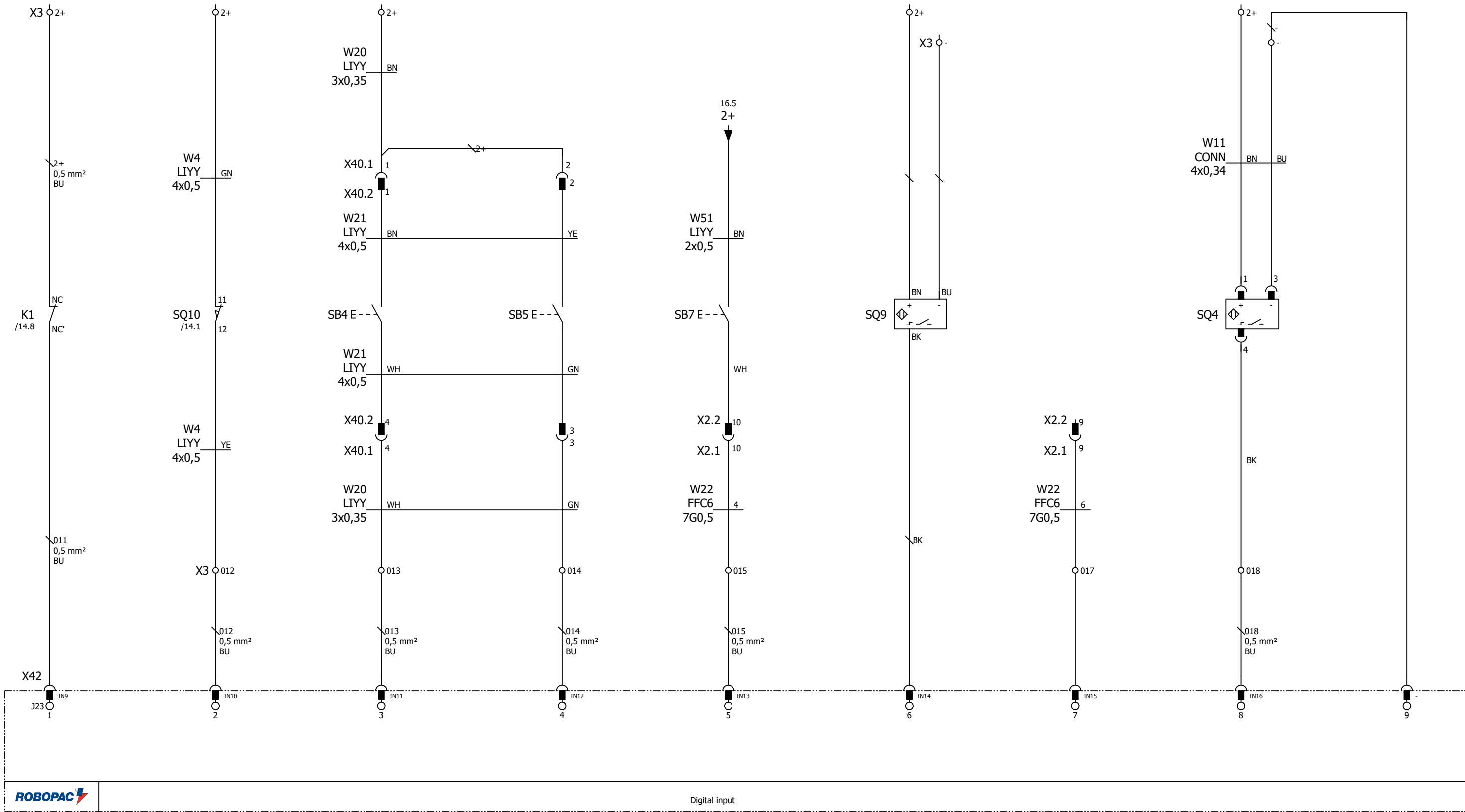
Prev 15

Subs 17

Page

Machine Robot S6 PVS

16



Digital input

Retroazione emergenza
Emergency feedback

Emergenza paraurti
Schock-absorber emergency

Manuale avanti
Forward manual

Manuale indietro
Backward manual

Pulsante svolgimento film
Film unrolling button

Allarme timone
Tiller alarm

Scorta
Available

Sensore motore carrello
Carriage motor sensor



Description

Circuito ausiliario
Auxiliary circuit

Code 3709304649

Date 10/12/2018

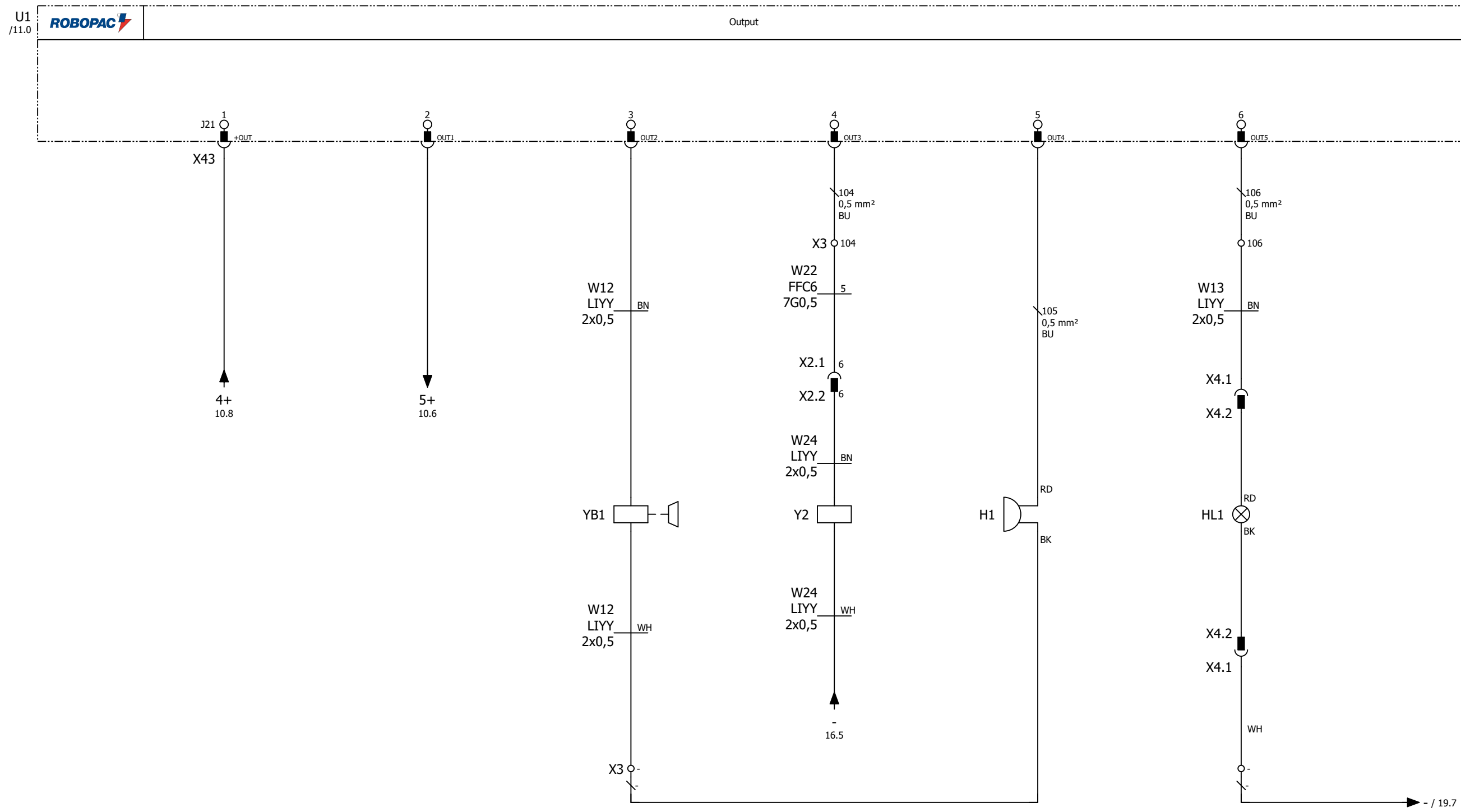
Total 40

Prev 16

Subs 18

Page

Machine Robot S6 PVS



Alimentazione uscite
Output power supply

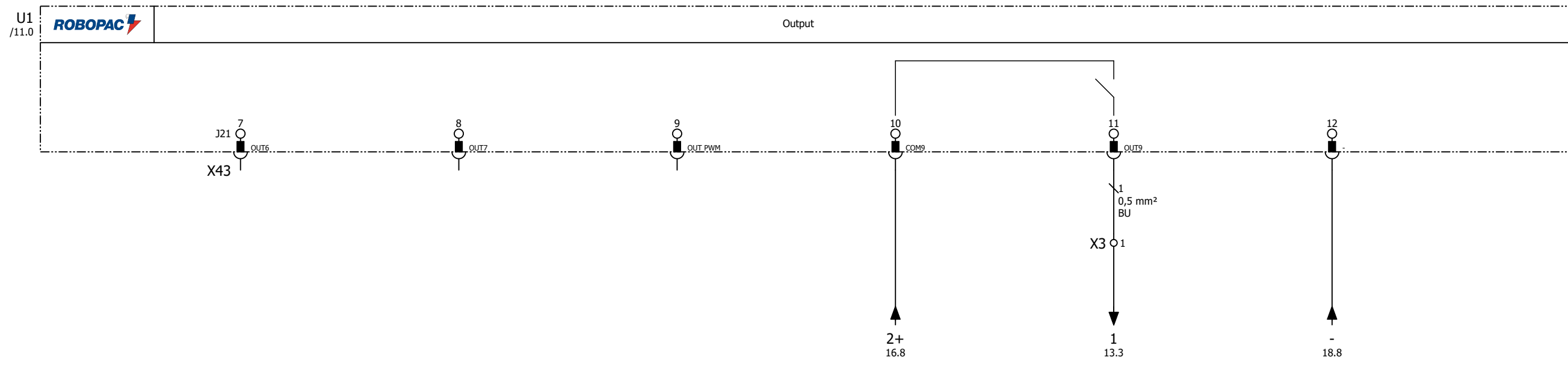
Uscita autospegnimento
Automatic turn-off
output

Freno rotazione
Rotation brake

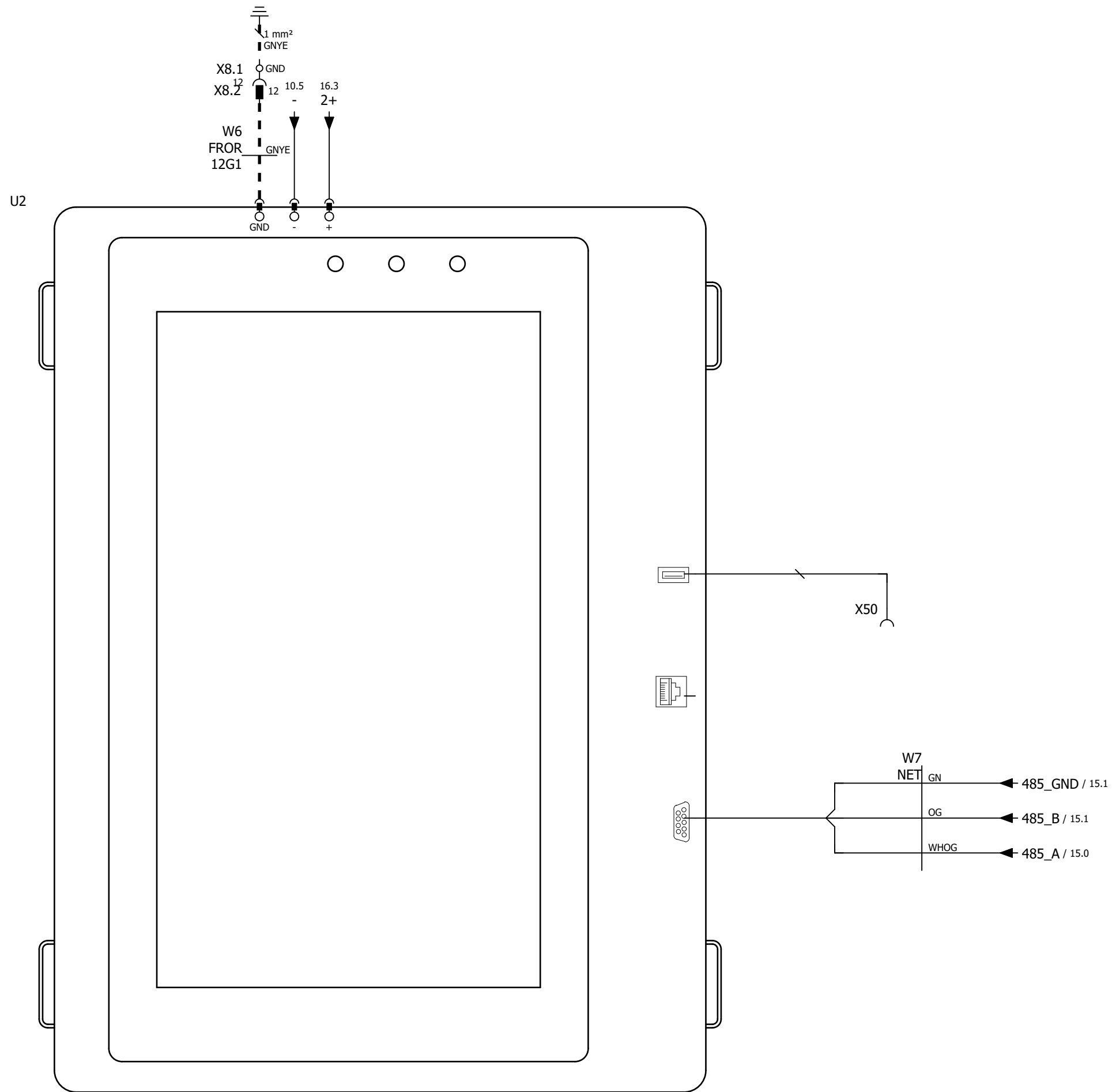
Taglio film
Film cut
(Optional)

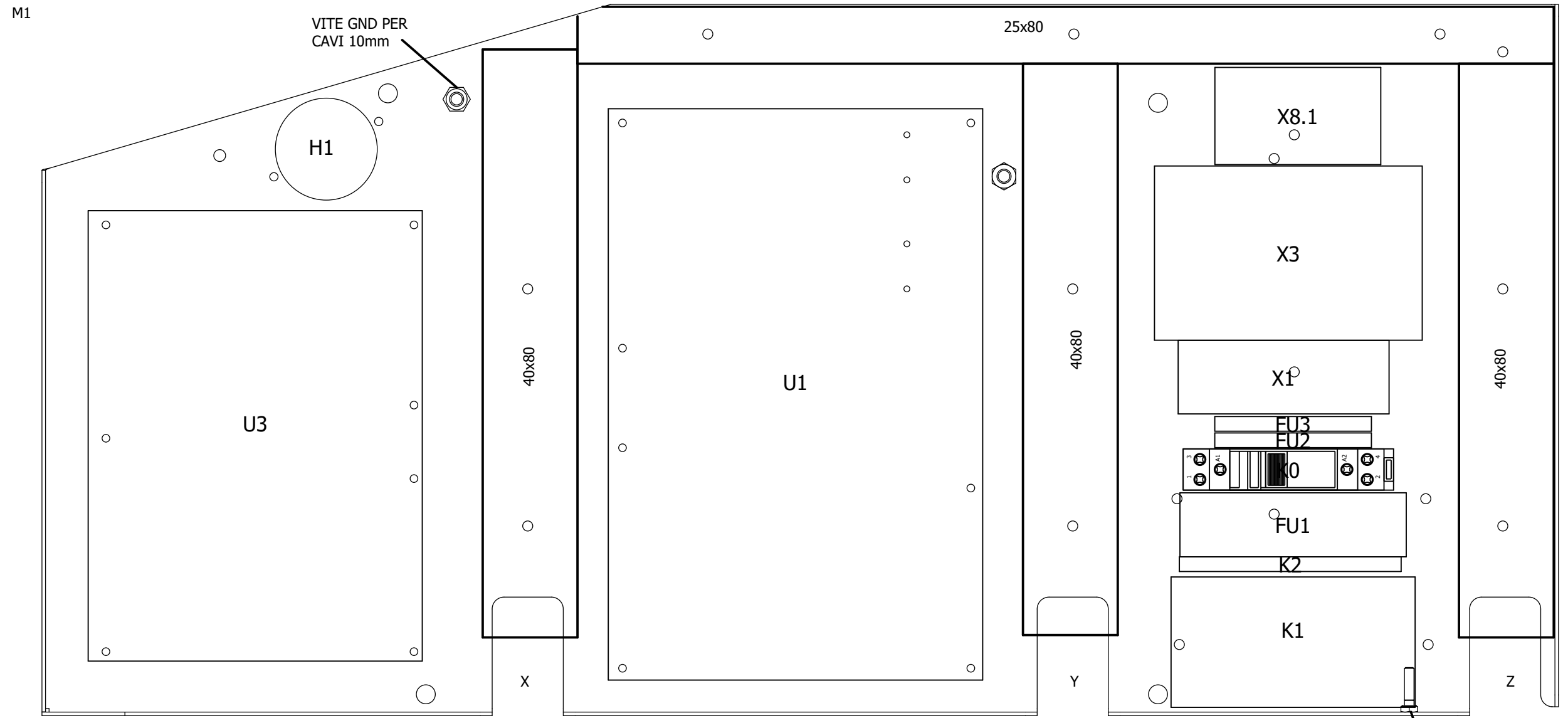
Sirena
Siren

Lampada
Lamp

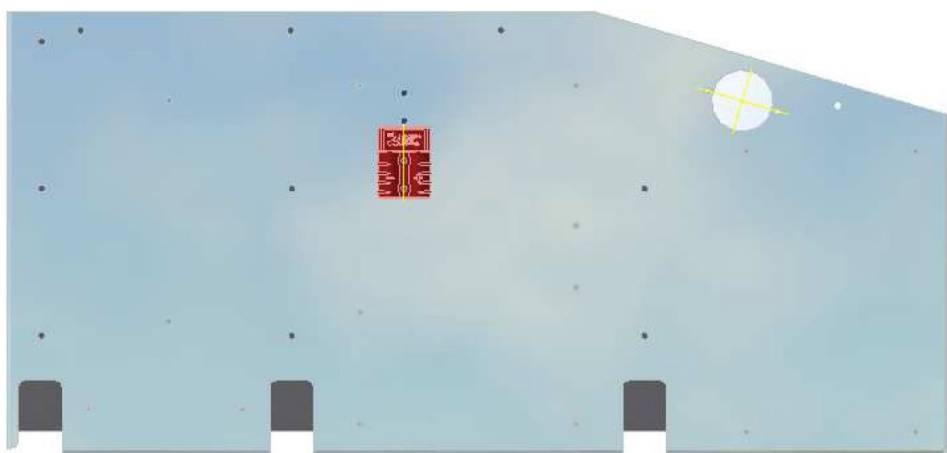


Retroazione emergenza
Emergency feedbck



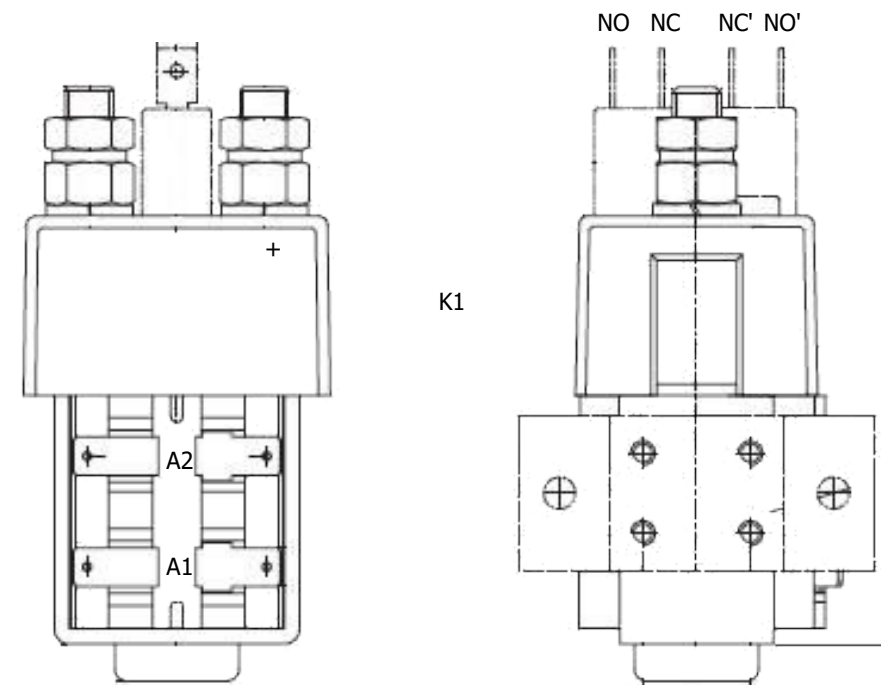


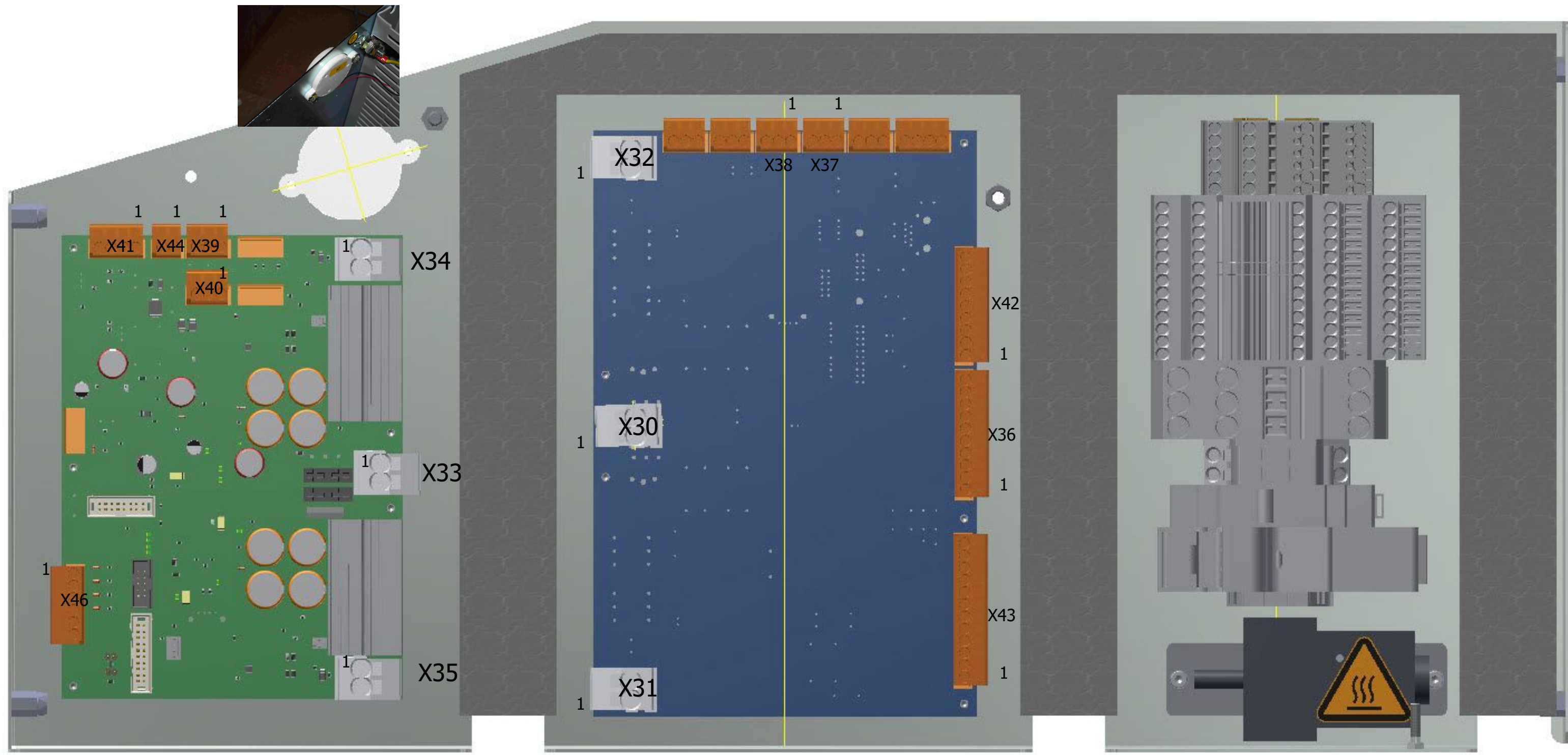
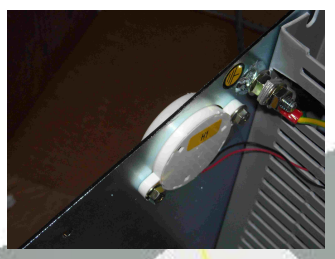
Fissare i componenti alla lamiera con viti e dadi, non utilizzare viti autofilettanti.
 Per il fissaggio della schede elettroniche U1 e U3 fissare i distanziali alla lamiera e utilizzare dadi per fissare le schede ai distanziali.

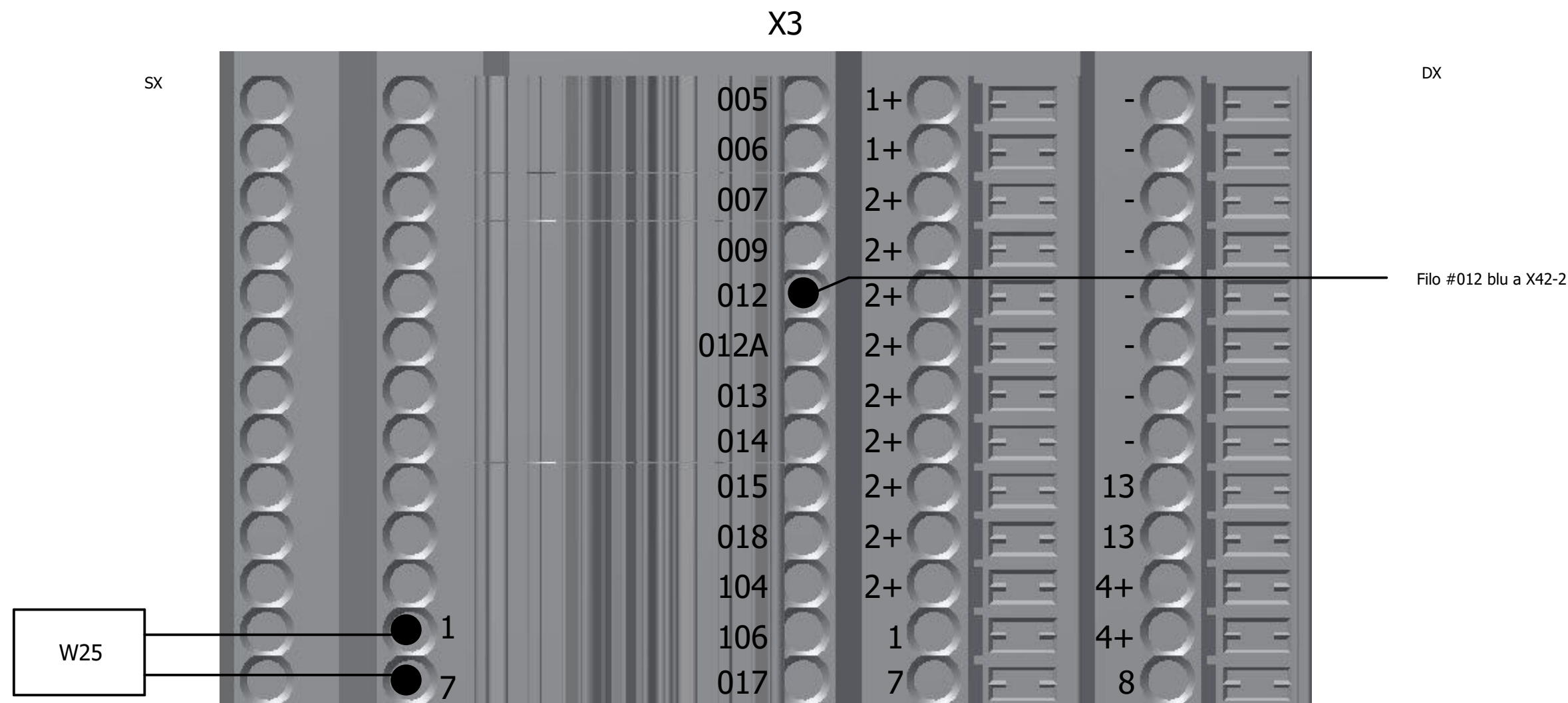


Fissare il connettore X0 nel retro lamiera.

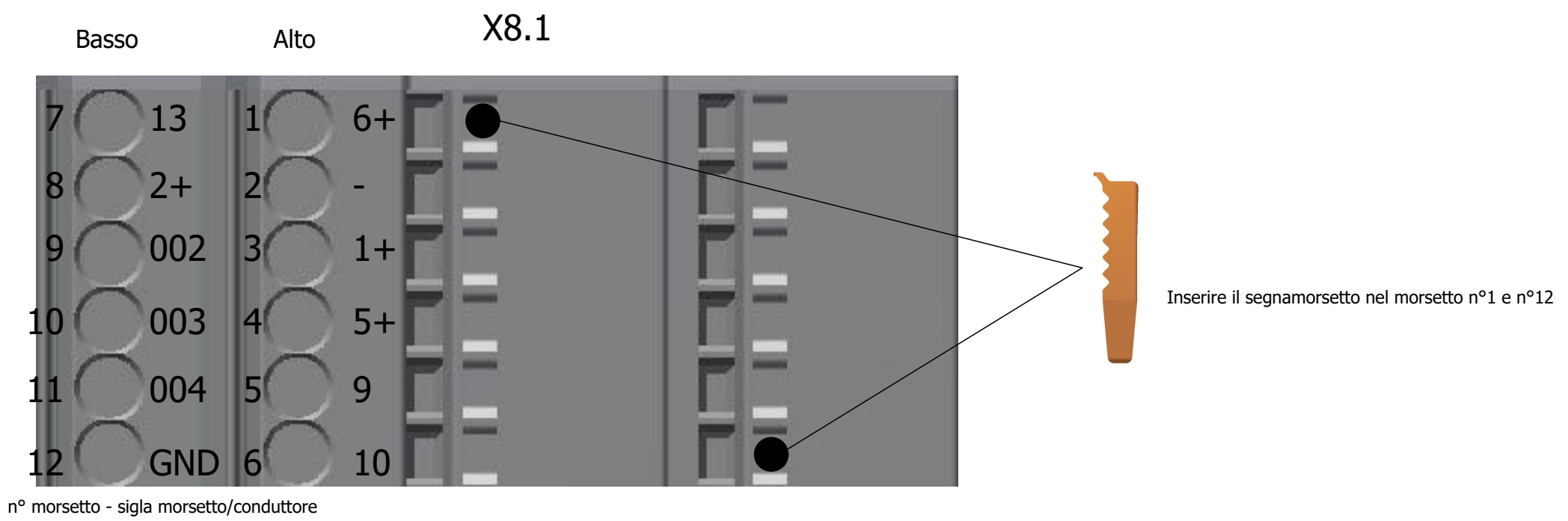
Bordare con gomma cod. 0001352071H





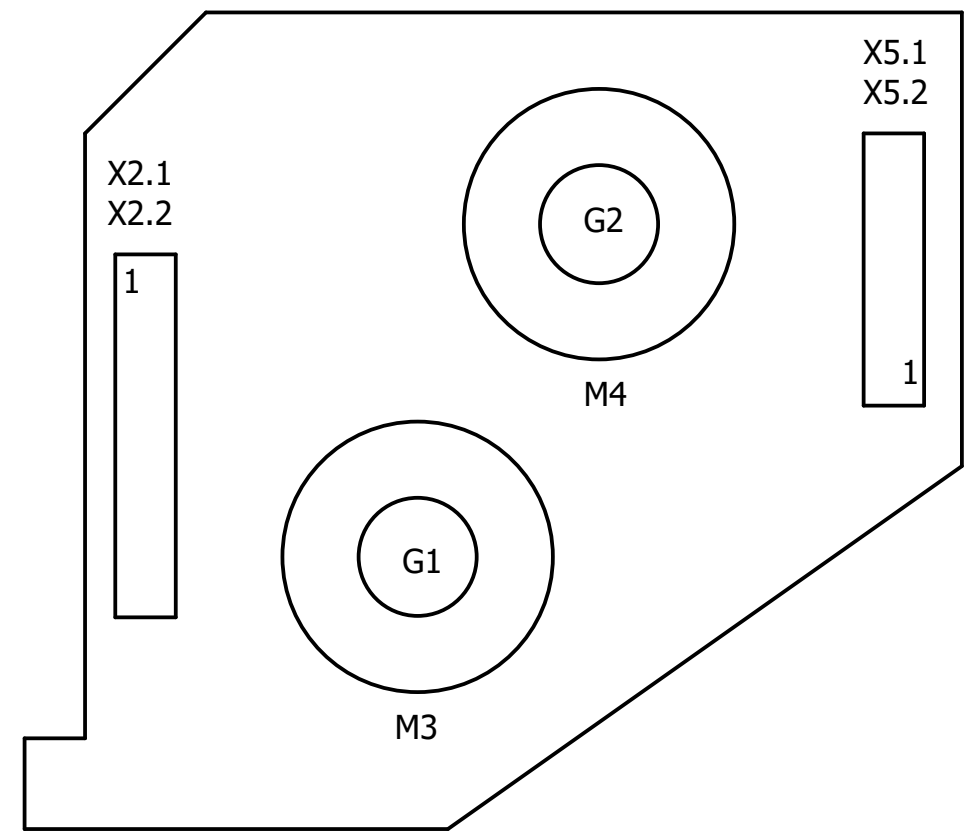


Collegare i morsetti 7, 012 come indicato.
Per gli altri morsetti lasciare libera la parte dx per permettere il collegamento dei bordi macchina.



n° morsetto - sigla morsetto/conduttore

La morsettiera a connettore X8 è rappresentata con il n° pin del morsetto (come indicato nelle pagine di schema) e dalla siglatura del cavo/morsetto



CARRELLO PVS
PVS CARRIAGE

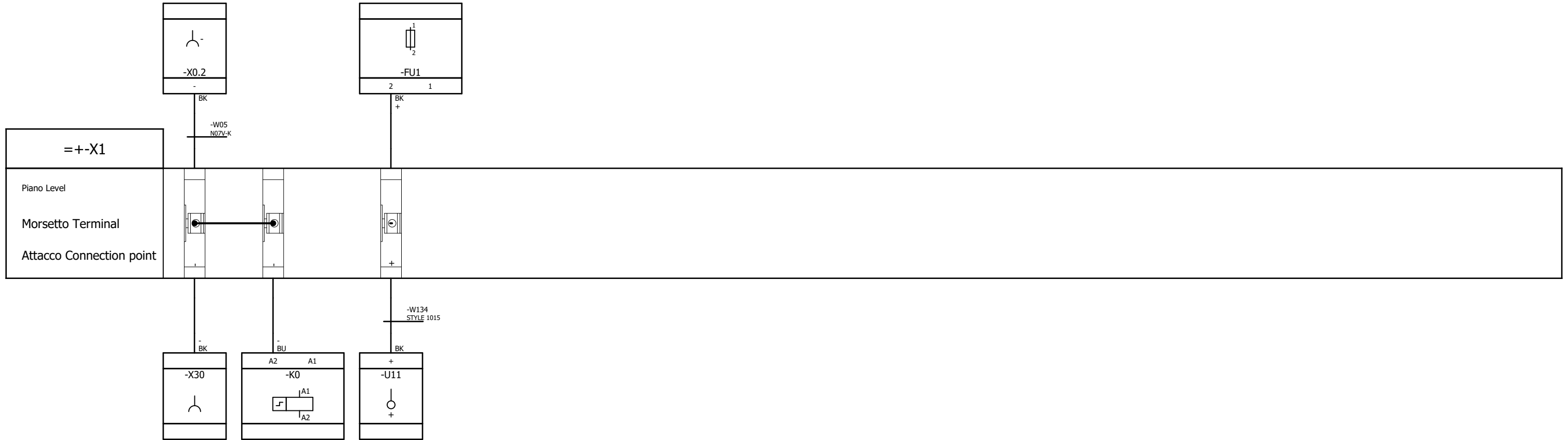
Sommario cavi

Cavo	Origine	N° Conduttori	Sezione	Capicorda origine	Spelatura origine (cm)	Lunghezza fuori cassetta (m)	Spelatura destinazione (cm)	Capicorda destinazione	Destinazione	Note
-W1	-X31	2	6 mm ²	--	7	Vedi distinta	10	Occhiello d=8	-M1	Foro uscita X
-W03		1	10 mm ²			0,85		Occhiello	-W05	Foro uscita X
-W04	-FU1	1	10 mm ²	Puntalino		0,5		--	-X0.2	Foro uscita Z
-W05	-X1	1	10 mm ²	--		0,5		--	-X0.2	Foro uscita Z
-W12	-X43;-X3	2	0,5 mm ²	--		1	10	Puntalino	-YB1	Foro uscita X
-W133	-X1	1	6 mm ²	--	Collegato	2,5		--	-U11	Foro uscita X
-W134	-X1	1	6 mm ²	--	Collegato	2,5		--	-U11	Foro uscita X
-W135	-K2	1	0,5 mm ²	--	Collegato	2,5		--	-U11-C3	Foro uscita X
-WSQ7	-X3			--		0,5			-SQ7	Foro uscita X

Schema allacciamento morsetti

Terminal-connection diagram

Destinazioni interne
Internal targets



Destinazioni esterne
External targets

Batteria
Battery

II

Batteria
Battery

Description

Morsettiera di potenza
Power terminal strip

Code

3709304649

Date

10/12/2018

Total

40

Prev

25

Subs

27

Page

26

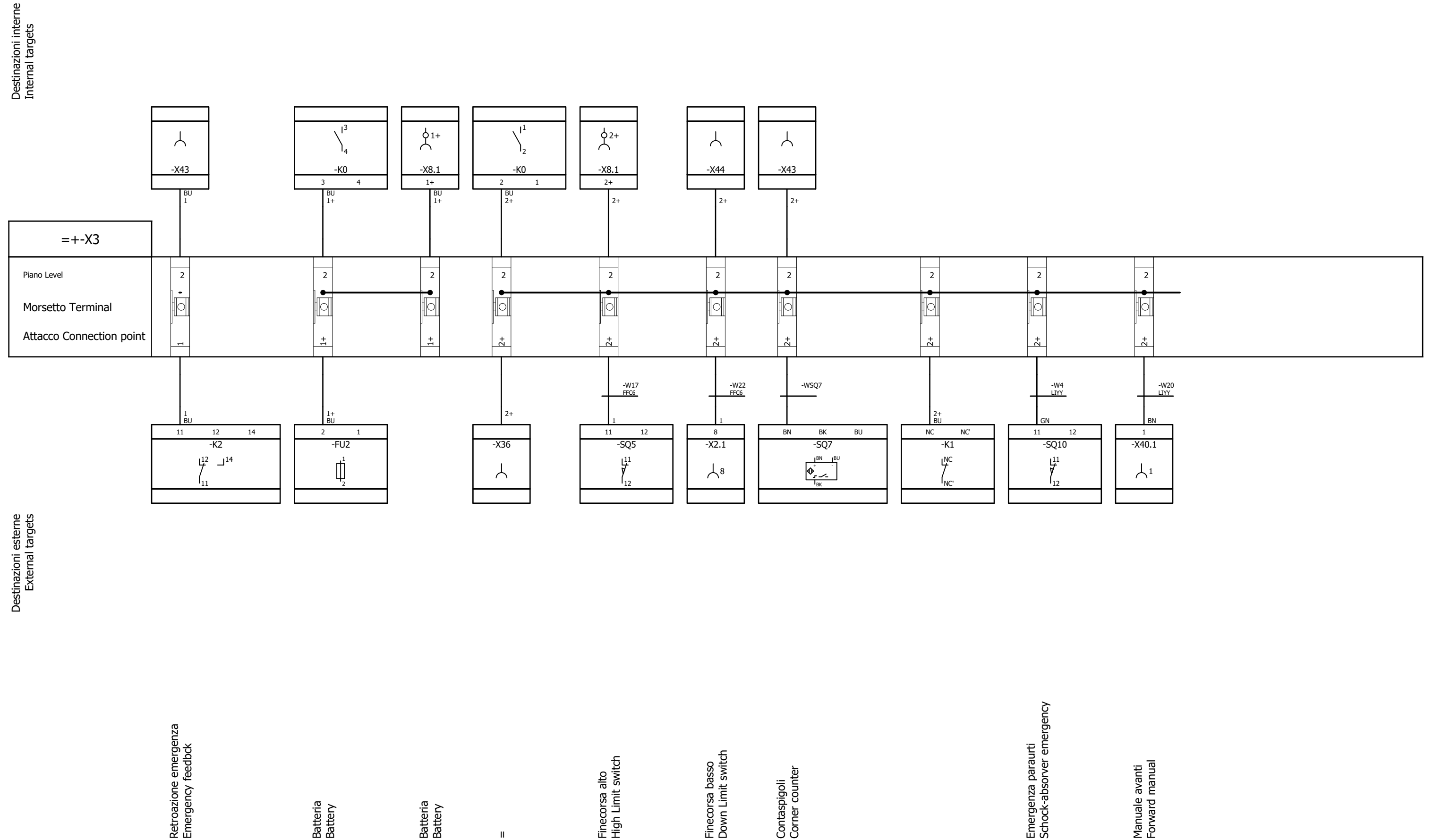
Machine

Robot S6 PVS



Schema allacciamento morsetti

Terminal-connection diagram



Retroazione emergenza
Emergency feedback

Batteria
Battery

Batteria
Battery

Fincorsa alto
High Limit switch

Fincorsa basso
Down Limit switch

Contaspigoli
Corner counter

Emergenza paraurti
Shock-absorber emergency

Manuale avanti
Forward manual

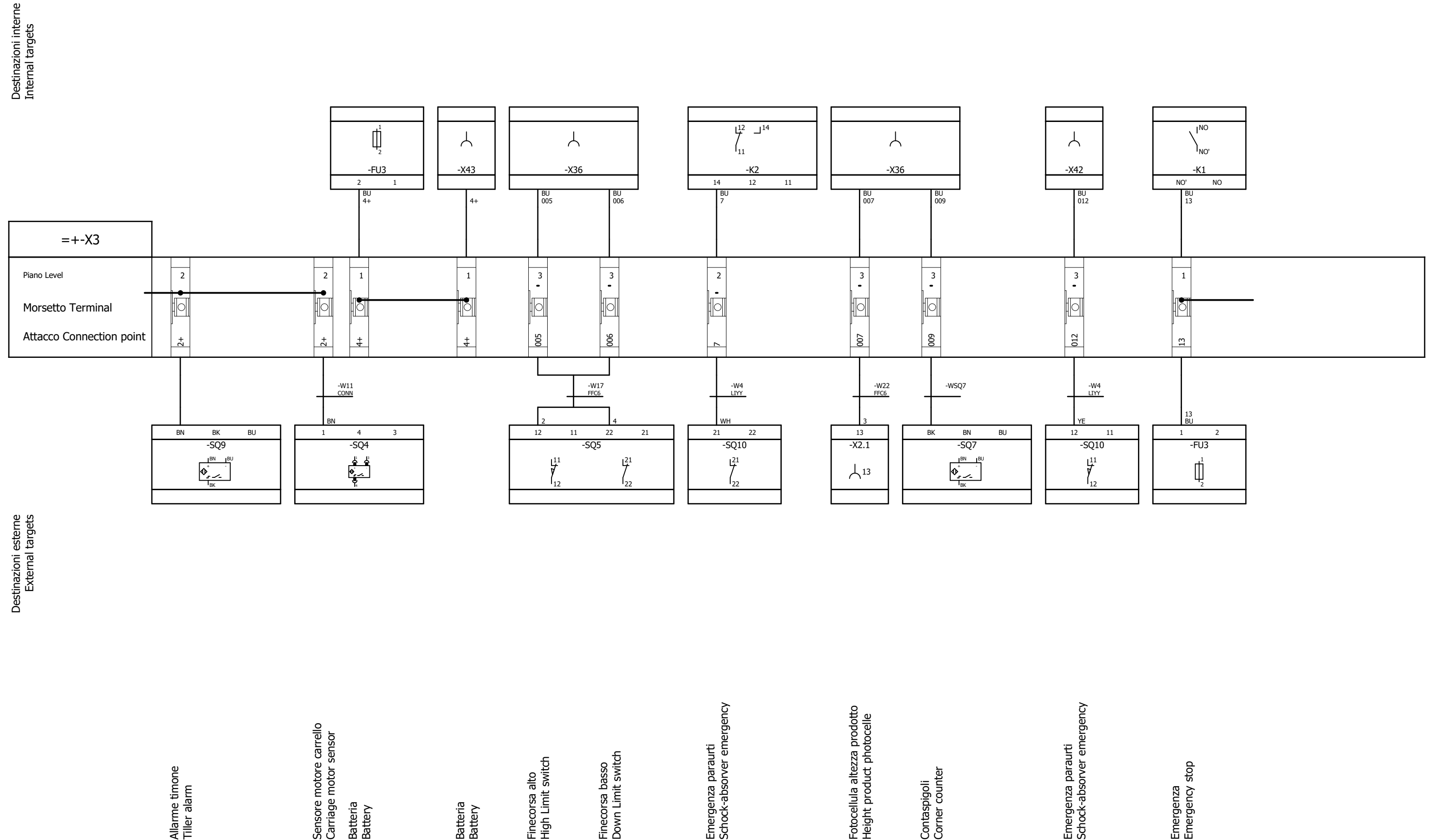


Description	Morsettiera generale General terminal strip
-------------	--

Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	26	Subs	28	Page	27
Machine	Robot S6 PVS										

Schema allacciamento morsetti

Terminal-connection diagram



Allarme timone
Tiller alarm

Sensore motore carrello
Carriage motor sensor
Batteria
Battery

Batteria
Battery

Finecorsa alto
High Limit switch
Finecorsa basso
Down Limit switch

Emergenza paraurti
Shock-absorber emergency

Fotocellula altezza prodotto
Height product photocelle

Contaspigoli
Corner counter

Emergenza paraurti
Shock-absorber emergency

Emergenza
Emergency stop

Description

Morsettiera generale
General terminal strip

Code 3709304649

Date 10/12/2018

Total 40

Prev 27

Subs 29

Page



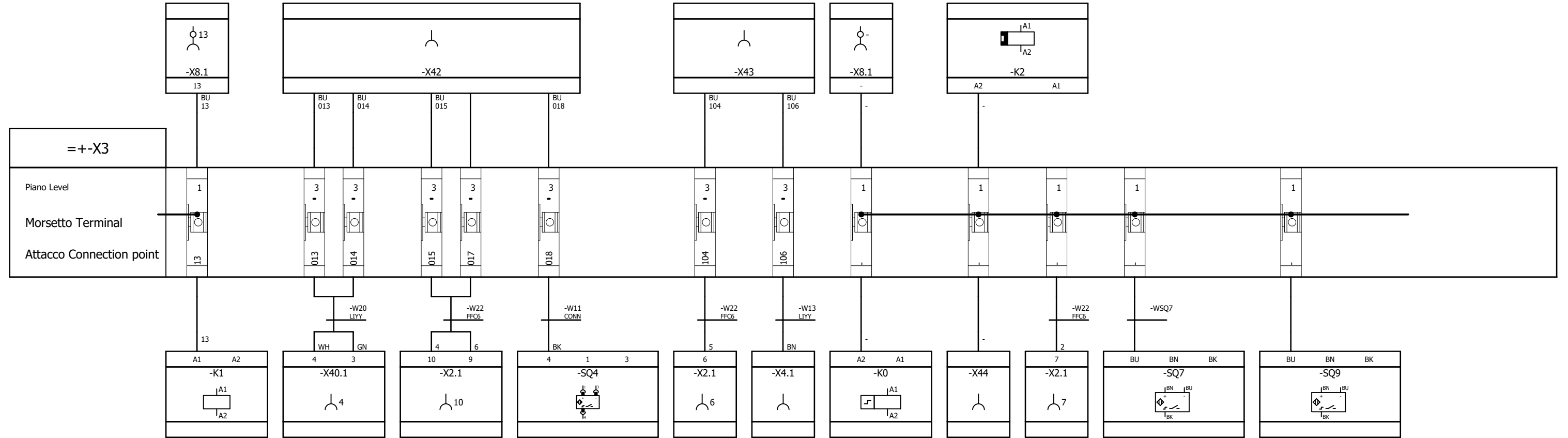
Machine Robot S6 PVS

28

Schema allacciamento morsetti

Terminal-connection diagram

Destinazioni interne
Internal targets



Destinazioni esterne
External targets

RESET RESET	Manuale avanti Forward manual	Manuale indietro Backward manual	Pulsante svolgimento film Film unrolling button	Scorta Available	Sensore motore carrello Carriage motor sensor	Taglio film Film cut	Lampada Lamp	Batteria Battery	Batteria Battery	Fincorsa alto High Limit switch	Contaspigoli Corner counter	Allarme timone Tiller alarm
----------------	----------------------------------	-------------------------------------	--	---------------------	--	-------------------------	-----------------	---------------------	---------------------	------------------------------------	--------------------------------	--------------------------------

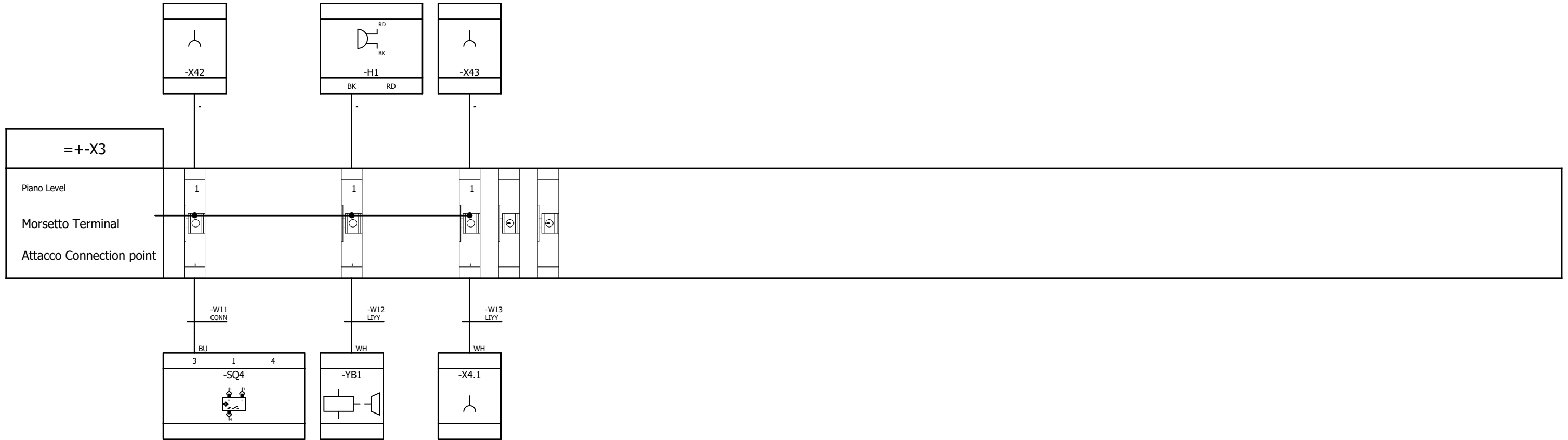
Description	Morsettiera generale General terminal strip			Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	28	Subs	30	Page	29
				Machine	Robot S6 PVS										



Schema allacciamento morsetti

Terminal-connection diagram

Destinazioni interne
Internal targets



Destinazioni esterne
External targets

Sensore motore carrello
Carriage motor sensor

Freno rotazione
Rotation brake

Lampada
Lamp

Description

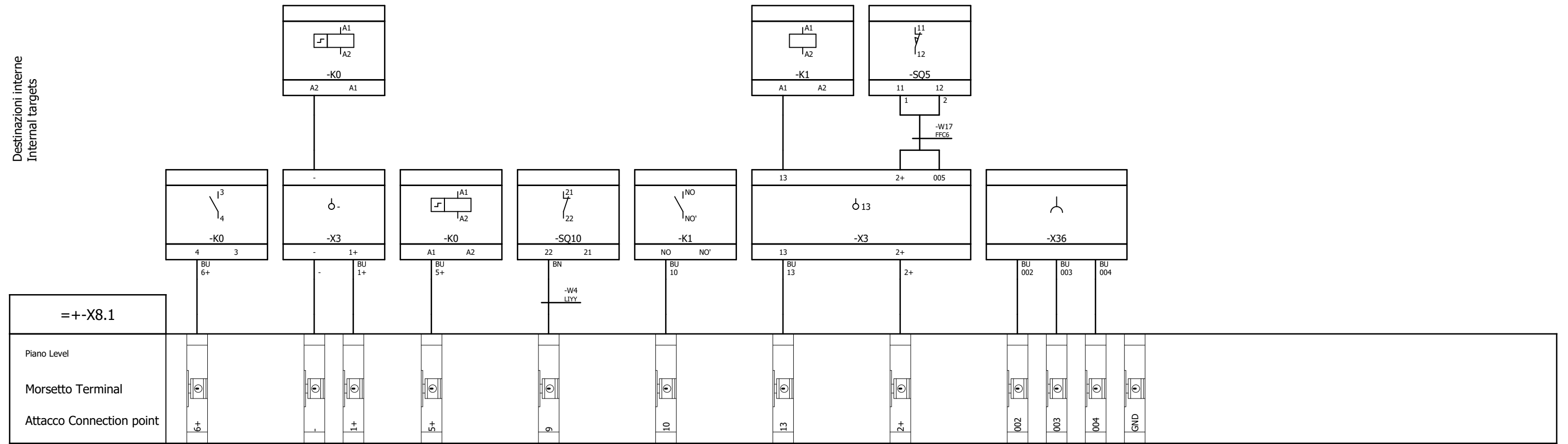
Morsettiera generale
General terminal strip

Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	29	Subs	31	Page	30
Machine	Robot S6 PVS										



Schema allacciamento morsetti

Terminal-connection diagram



Destinazioni esterne
External targets

Destinazioni interne
Internal targets

Batteria
Battery

Batteria
Battery

=

=

Emergenza
Emergency stop

Emergenza
Emergency stop

RESET
RESET

Emergenza
Emergency stop

Emergenza
Emergency stop

Start

RESET
RESET

Description

Morsettiera pulsantiera
Push button terminalstrip

Code

3709304649

Date

10/12/2018

Total

40

Prev

30

Subs

32

Page

31

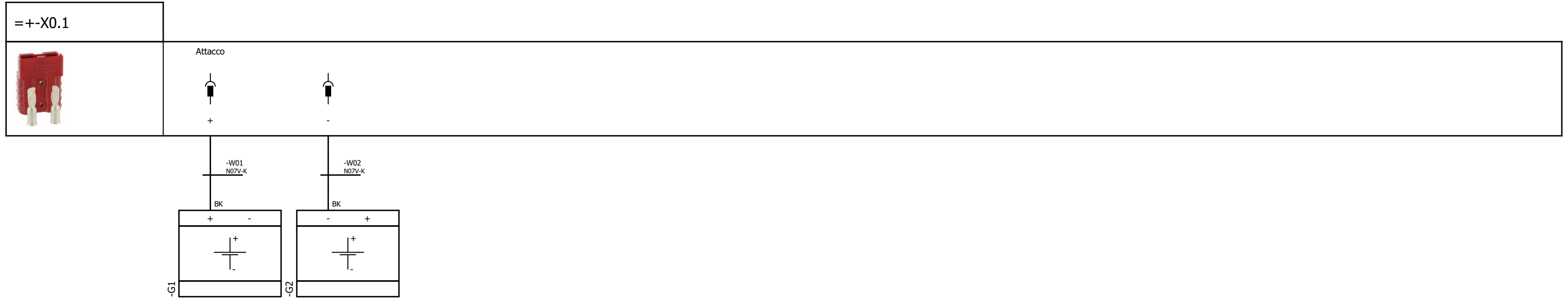
Machine

Robot S6 PVS

Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



Destinazioni esterne

Batteria
Battery

Batteria
Battery

Description

Connettore batteria
Battery connecotr

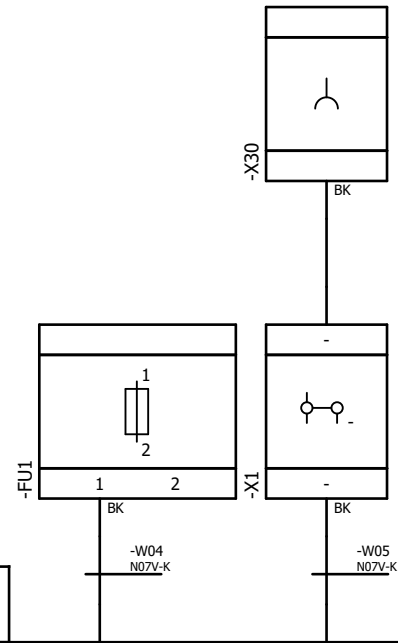
Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	31	Subs	33	Page	32
Machine	Robot S6 PVS										



Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



= +-X0.2



Attacco



Destinazioni esterne

Batteria
Battery

Batteria
Battery



Description

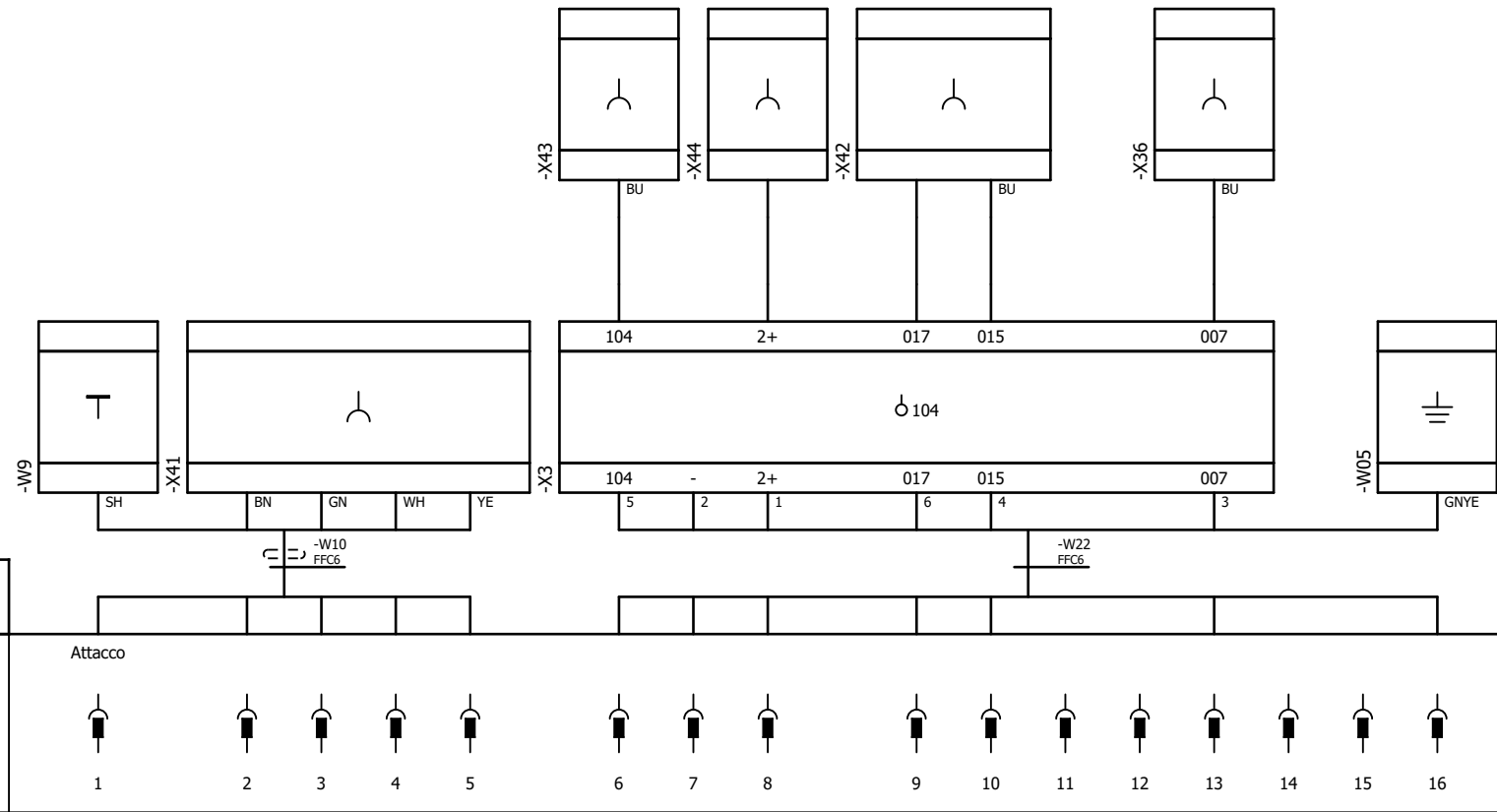
Connettore batteria
Battery connecotr

Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	32	Subs	34	Page	33
Machine	Robot S6 PVS										

Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



Destinazioni esterne

- 1 Cella di carico
Loading celle
- 2 Encoder rullo lento
Slow roller encoder
- 3 Cella di carico
Loading celle
- 4 Encoder rullo lento
Slow roller encoder
- 5 Cella di carico
Loading celle
- 6 Taglio film
Film cut
- 7 Finecorsa alto
High Limit switch
- 8 Finecorsa basso
Down Limit switch
- 9 Scorta Available
Pulsante svolgimento film
Film unrolling button
- 10 Finecorsa basso
Down Limit switch
- 11 =
- 12 Fotocellula altezza prodotto
Height product photocell
- 13 =
- 14 =
- 15 Batteria
Battery
- 16 Batteria
Battery



Description

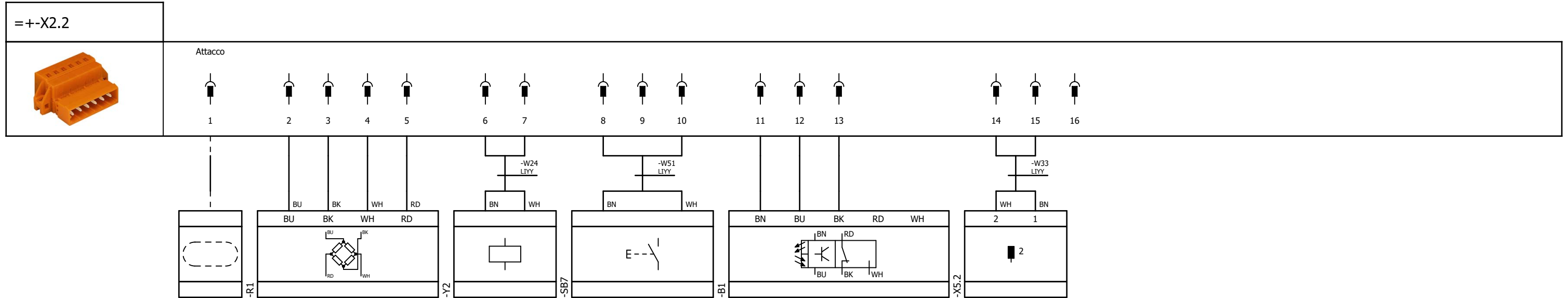
Connettore carrello
Carriage connector

Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	33	Subs	35	Page	34
Machine	Robot S6 PVS										

Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



Destinazioni esterne

Cella di carico Loading celle	Encoder rullo lento Slow roller encoder	Cella di carico Loading celle	Encoder rullo lento Slow roller encoder	Cella di carico Loading celle	Taglio film Film cut	Fincorsa alto High Limit switch	Fincorsa basso Down Limit switch	Scorta Available	Pulsante svolgimento film Film unrolling button	Fincorsa basso Down Limit switch	=	Fotocellula altezza prodotto Height product photocelle	Fotocellula altezza prodotto Height product photocelle	=	Batteria Battery
----------------------------------	--	----------------------------------	--	----------------------------------	-------------------------	------------------------------------	-------------------------------------	---------------------	--	-------------------------------------	---	---	---	---	---------------------

Description

Connettore carrello
Carriage connector

Code 3709304649

Date 10/12/2018

Total 40

Prev 34

Subs 36

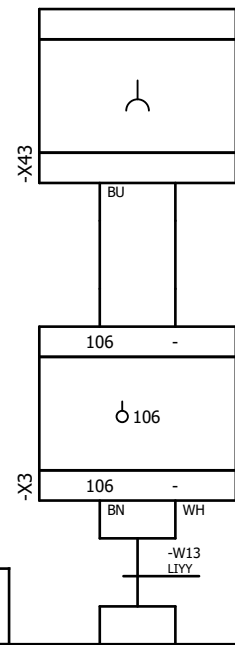
Page

Machine Robot S6 PVS

Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



=+-X4.1



Attacco



Destinazioni esterne

Lampada
Lamp
||

Description

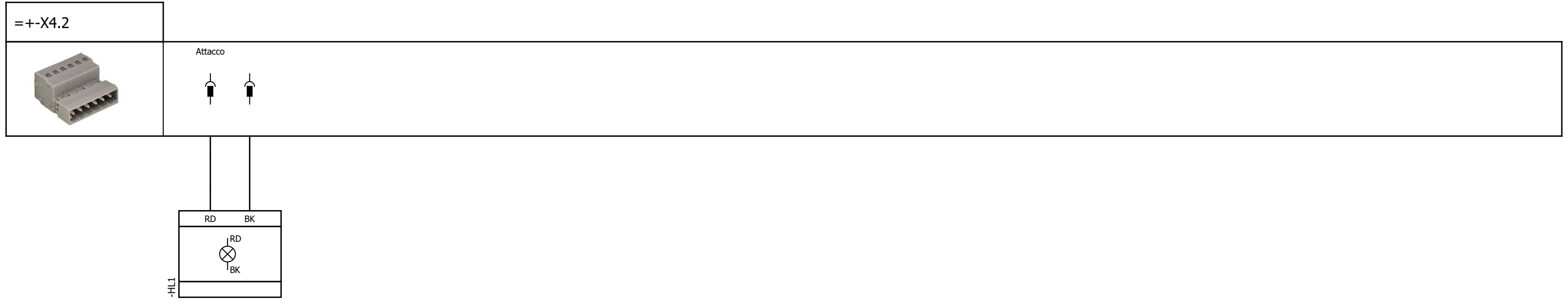
Connettore lampeggiatore
Lamp connector

Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	35	Subs	37	Page	36
Machine	Robot S6 PVS										

Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



Destinazioni esterne

Lampada
Lamp
||

Description

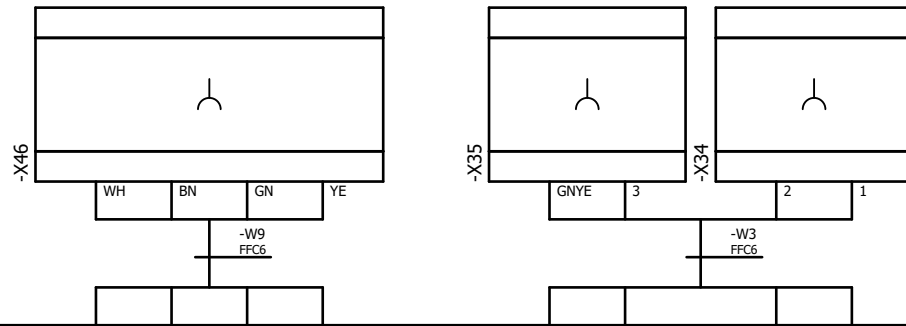
Connettore lampeggiatore
Lamp connector

Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	36	Subs	38	Page	37
Machine	Robot S6 PVS										

Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



=+-X5.1



Destinazioni esterne

- Encoder rullo veloce
Fast roller encoder
- ||
- ||
- ||
- Encoder rullo lento
Slow roller encoder
- Encoder rullo veloce
Fast roller encoder
- Motore Rullo lento
Slow roller Motor
- Motore Rullo veloce
Fast roller Motor
- ||
- Motore carrello
Carriage motor



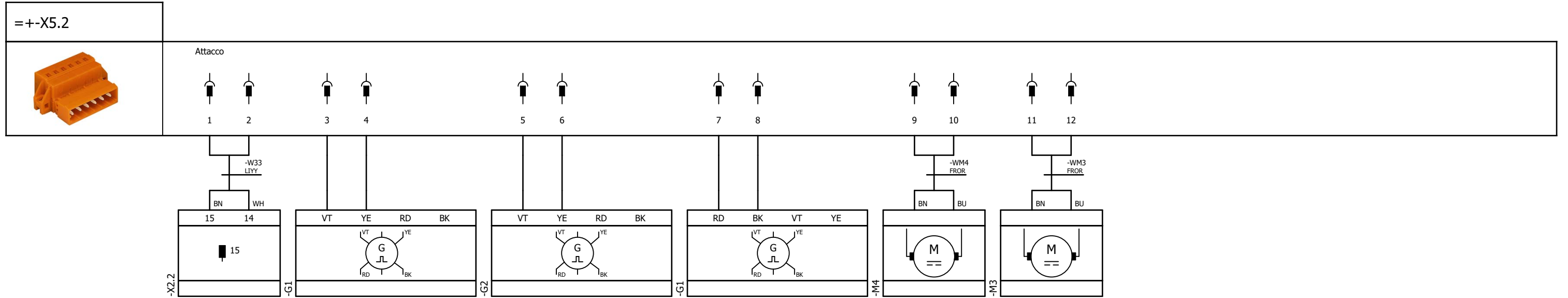
Description
Connettore motore carrello
Carriage motors connector

Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	37	Subs	39	Page	38
Machine	Robot S6 PVS										

Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



Destinazioni esterne

Encoder rullo veloce
Fast roller encoder

|| ||

Encoder rullo veloce
Fast roller encoder
Encoder rullo lento
Slow roller encoder

Encoder rullo veloce
Fast roller encoder

Motore Rullo lento
Slow roller Motor
Motore Rullo veloce
Fast roller Motor

||

Motore carrello
Carriage motor



Description

Connettore motore carrello
Carriage motors connector

Code 3709304649

Date 10/12/2018

Total 40

Prev 38

Subs 40

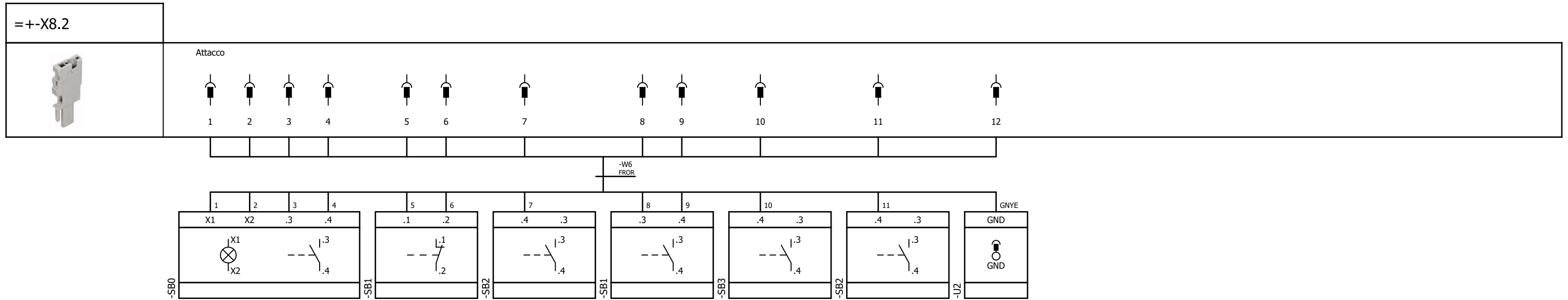
Page

Machine Robot S6 PVS

Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



Destinazioni esterne

Batteria
Battery

Emergency stop

RESET
RESET

Emergency stop

Start

RESET
RESET

Description
Connettore pulsantiera
Push-button connector

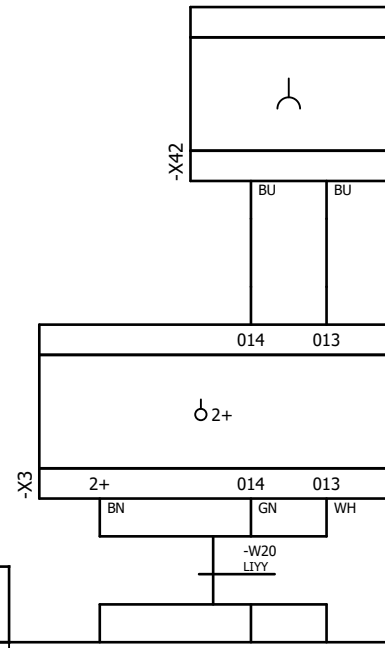
Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	39	Subs	41	Page	40
Machine	Robot S6 PVS										



Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

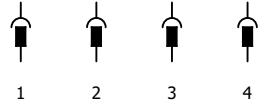
Destinazioni interne



=+-X40.1



Attacco



Destinazioni esterne

Manuale avanti
Forward manual
Manuale indietro
Backward manual
||
Manuale avanti
Forward manual

Description

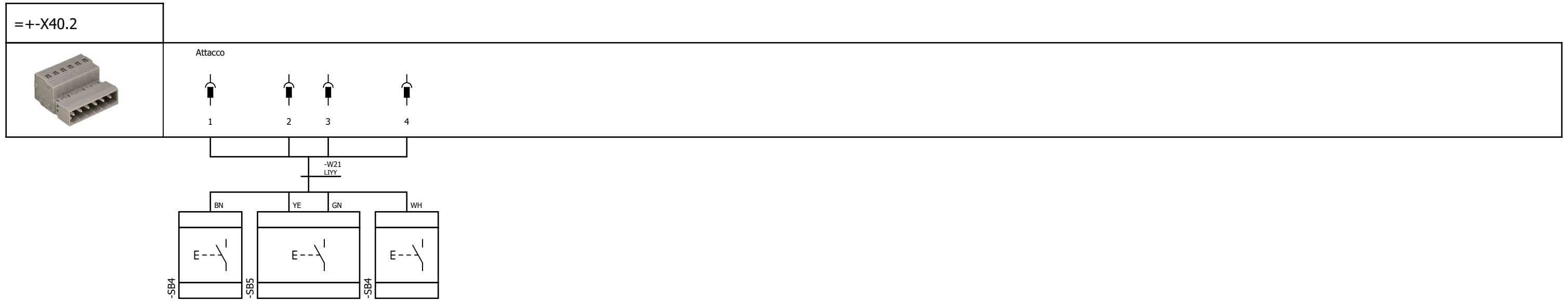
Connettore pulsanti timone
Tiller buttons connector

Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	40	Subs	42	Page	41
Machine	Robot S6 PVS										

Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



Destinazioni esterne

Manuale avanti
Forward manual

Manuale indietro
Backward manual

Manuale avanti
Forward manual

Description	Connettore pulsanti timone Tiller buttons connector
-------------	--

Code	3709304649	Date	10/12/2018	Total	40	Prev	41	Subs	43	Page	42
Machine	Robot S6 PVS										



Schema allacciamento connettori

Pin-connection diagram

Destinazioni interne



Destinazioni esterne