

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A										A
B										B
C										C
D										D

ALL TECHNICAL INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF Esseci s.r.l. AND MAY NEITHER BE USED NOR DISCLOSED WITHOUT ITS PRIOR WRITTEN CONSENT. ONLY THOSE DRAWINGS AND DIAGRAMS REMITTED AFTER ORDER BOOKING ARE BINDING FOR EXECUTION. IF NOT OTHERWISE STATED, ALL DEVICES SHOWN IN THIS DIAGRAM ARE IN OPEN POSITION, DRAWN OUT, WITH OPERATING MECHANISMS DISCHARGED AND ALL POWER SOURCES OFF.

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DI Esseci s.r.l. E NON POSSONO ESSERE RIPRODOTTE, DIVULGATE O COMUNQUE UTILIZZATE SENZA LA SUA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA. SOLAMENTE I DISEGNI E GLI SCHEMI RESTITUITI DOPO LA REGISTRAZIONE DELL'ORDINE SONO VINCOLANTI PER L'ESECUZIONE. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, I DISPOSITIVI RAPPRESENTATI IN QUESTO SCHEMA SONO IN POSIZIONE: APERTO; ESTRATTO; SCARICO ED OGNI CIRCUITO DISALIMENTATO

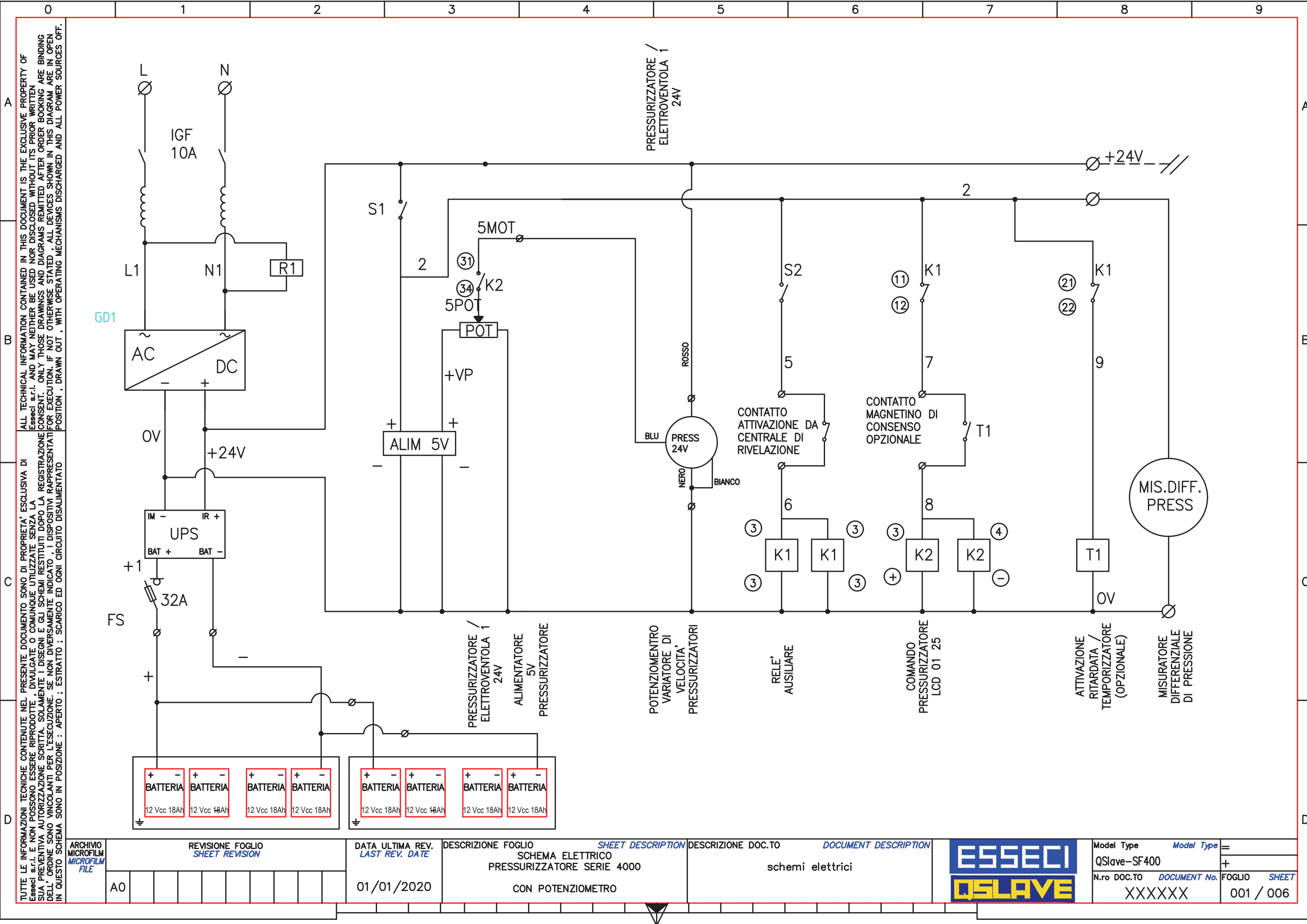
ARCHIVIO MICROFILM FILE	REVISIONE FOGLIO SHEET REVISION	DATA ULTIMA REV. LAST REV. DATE	DESCRIZIONE FOGLIO FRONTESPIZIO PRESSURIZZATORE SERIE 4000 (CON POTENZIOMETRO)	DESCRIZIONE DOC.TO schemi elettrici		Model Type QSlave-SF400	Model Type =
		01/01/2020				N.ro DOC.TO XXXXXX	DOCUMENT No. FOGLIO 000 / 006

SCHEMI ELETTRICI PRESSURIZZATORE

TIPICO PER PRESSURIZZATORE SERIE 4000 CON POTENZIOMETRO

MODEL TYPE

QSlave-SF400: Impianto Filtri Fumo con pressurizzatore SERIE 4000

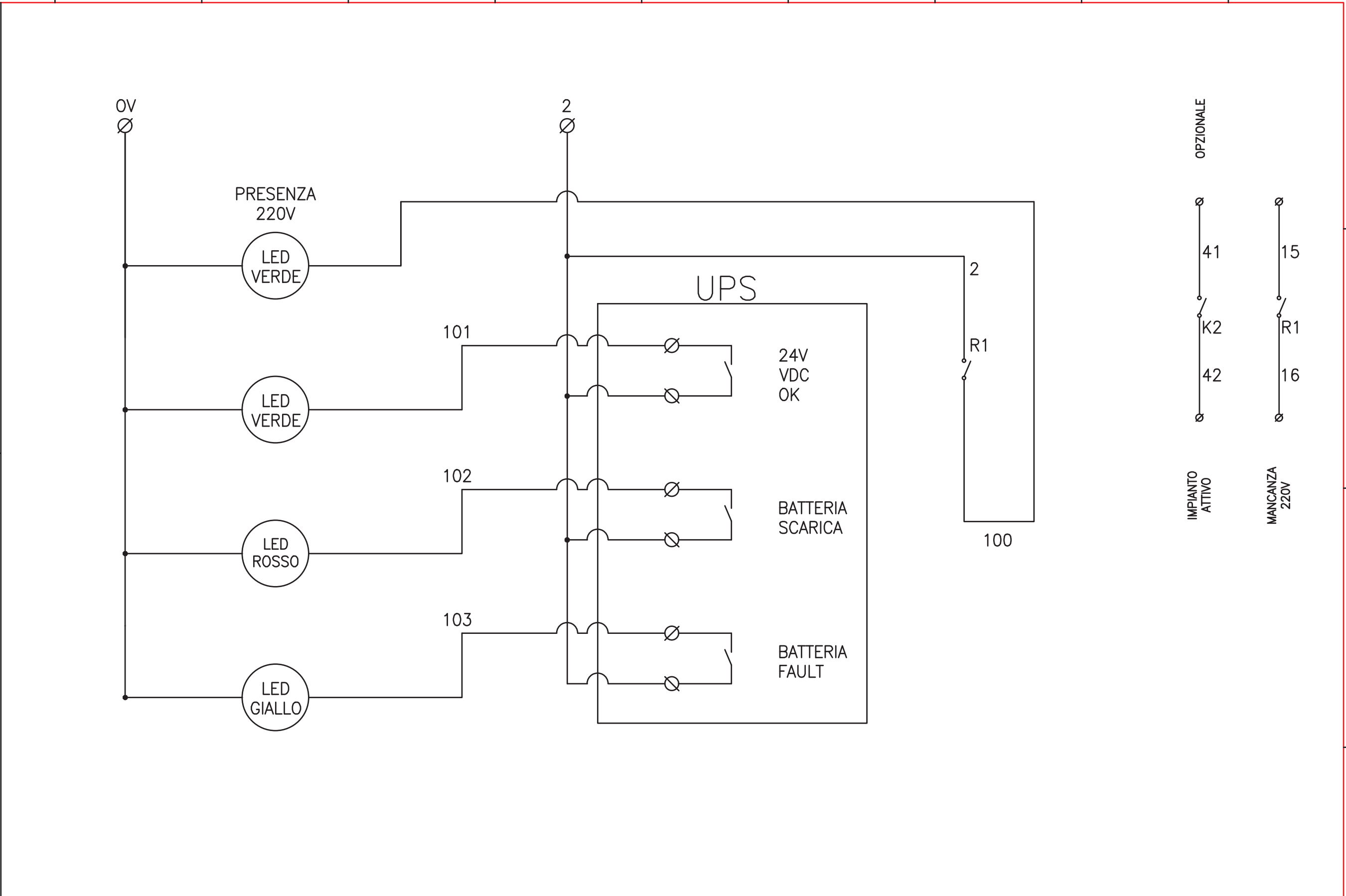


A
B
C
D

0123456789

ALL TECHNICAL INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF Esseci s.r.l. AND MAY NEITHER BE USED NOR DISCLOSED WITHOUT ITS PRIOR WRITTEN CONSENT. ONLY THOSE DRAWINGS AND DIAGRAMS REMITTED AFTER ORDER BOOKING ARE BINDING FOR EXECUTION. IF NOT OTHERWISE STATED, ALL DEVICES SHOWN IN THIS DIAGRAM ARE IN OPEN POSITION, DRAWN OUT, WITH OPERATING MECHANISMS DISCHARGED AND ALL POWER SOURCES OFF.

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DI Esseci s.r.l. E NON POSSONO ESSERE RIPRODOTTE, DIVULGATE O COMUNQUE UTILIZZATE SENZA LA SUA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA. SOLAMENTE I DISEGNI E GLI SCHEMI RESTITUITI DOPO LA REGISTRAZIONE DELL'ORDINE SONO VINCOLANTI PER L'ESECUZIONE. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, I DISPOSITIVI RAPPRESENTATI IN QUESTO SCHEMA SONO IN POSIZIONE: APERTO; ESTRATTO; SCARICO ED OGNI CIRCUITO DISALIMENTATO



ARCHIVIO MICROFILM FILE	REVISIONE FOGLIO SHEET REVISION										DATA ULTIMA REV. LAST REV. DATE	DESCRIZIONE FOGLIO SHEET DESCRIPTION	DESCRIZIONE DOC.TO DOCUMENT DESCRIPTION	ESSECI QSLAVE	Model Type Model Type	=
	A0										01/01/2020	SCHEMA ELETTRICO PRESSURIZZATORE SERIE 4000	schemi elettrici		QSlave-SF400	+
												CON POTENZIOMETRO			N.ro DOC.TO DOCUMENT No.	FOGLIO SHEET

A
B
C
D

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

A

B

C

D

ALL TECHNICAL INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF Esseci s.r.l. AND MAY NEITHER BE USED NOR DISCLOSED WITHOUT ITS PRIOR WRITTEN CONSENT. ONLY THOSE DRAWINGS AND DIAGRAMS REMITTED AFTER ORDER BOOKING ARE BINDING FOR EXECUTION. IF NOT OTHERWISE STATED, ALL DEVICES SHOWN IN THIS DIAGRAM ARE IN OPEN POSITION, DRAWN OUT, WITH OPERATING MECHANISMS DISCHARGED AND ALL POWER SOURCES OFF.

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DI Esseci s.r.l. E NON POSSONO ESSERE RIPRODOTTE, DIVULGATE O COMUNQUE UTILIZZATE SENZA LA SUA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA. SOLAMENTE I DISEGNI E GLI SCHEMI RESTITUITI DOPO LA REGISTRAZIONE DELL'ORDINE SONO VINCOLANTI PER L'ESECUZIONE. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, I DISPOSITIVI RAPPRESENTATI IN QUESTO SCHEMA SONO IN POSIZIONE: APERTO; ESTRATTO; SCARICO ED OGNI CIRCUITO DISALIMENTATO

ARCHIVIO MICROFILM FILE

REVISIONE FOGLIO
SHEET REVISION

DATA ULTIMA REV.
LAST REV. DATE

DESCRIZIONE FOGLIO
MORSETTIERA
PRESSURIZZATORE SERIE 4000
CON POTENZIOMETRO

DESCRIZIONE DOC.TO
schemi elettrici

ESSECI

QSLAVE

N.ro ORDINE
QSLAVE-SF400

N.ro DOC.TO
XXXXXXX

ORDER No
+

DOCUMENT No
FOGLIO
003 / 006

2PE6-2/3AM

⊘

⊥

○

⊘

2DU2

⊘

N

○

⊘

2DU4

⊘

L

○

⊘

2DU6/3AM

⊘

+24 V

○

⊘

2DU6/3AM

⊘

0V

○

⊘

WDU 6

⊘

+

○

⊘

ZDU6/AM

⊘

-

○

⊘

ZDK2,5

5

⊘

7

○

⊘

5

ZDK 2,5

6

⊘

8

○

⊘

6

ZDK 2.5

15

⊘

16

○

⊘

15

ZDK 2,5

2

⊘

0V

○

⊘

2

ZDK 2,5

5MOT

⊘

0V

○

⊘

5MOT

TERRA: QUADRO DI COMANDO 220V

NEUTRO: ALIMENTAZIONE QUADRO DI COMANDO 220V

FASE: ALIMENTAZIONE QUADRO DI COMANDO 220V

POSITIVO ALIMENTAZIONE PRESSURIZZATORE / ELETTOVENTOLA +M

NEGATIVO ALIMENTAZIONE PRESSURIZZATORE / ELETTOVENTOLA -M

POSITIVO BATTERIE A TAMPONE 1

NEGATIVO BATTERIE A TAMPONE 1

SEGNALE PROVENIENTE DA CENTRALE DI RIVELAZIONE - SEGNALE NC - 5 e 6

MAGNETI DI CONSENSO PORTE CHIUSE - Default NC - 7 e 8

RIPORTO SEGNALE: MANCANZA RETE 220V 15 e 16

ALIMENTAZIONE MISURATORE DIFFERENZIALE DI PRESSIONE 2 e 0V

VARIATORE VELOCITA' PRESSURIZZATORE / I 5MOT e 0V

N.B.: IL SEGNALE PROVENIENTE DALLA CENTRALE DI RIVELAZIONE E' UN NC (NORMALMENTE CHIUSO), IL SISTEMA LAVORA IN SICUREZZA POSITIVA

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO DI PROPRIETÀ ESCLUSIVA DI Essel s.r.l. E NON POSSONO ESSERE RIPRODOTTE, DIVULGATE O COMUNQUE UTILIZZATE SENZA LA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA. SOLAMENTE I DISEGNI E GLI SCHEMI RESTITUITI DOPO LA REGISTRAZIONE DELL'ORDINE SONO VINCOLANTI PER L'ESECUZIONE. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, I DISPOSITIVI RAPPRESENTATI IN QUESTO SCHEMA SONO IN POSIZIONE: APERTO; ESTRATTO; SCARICO ED OGNI CIRCUITO DISALLINATO

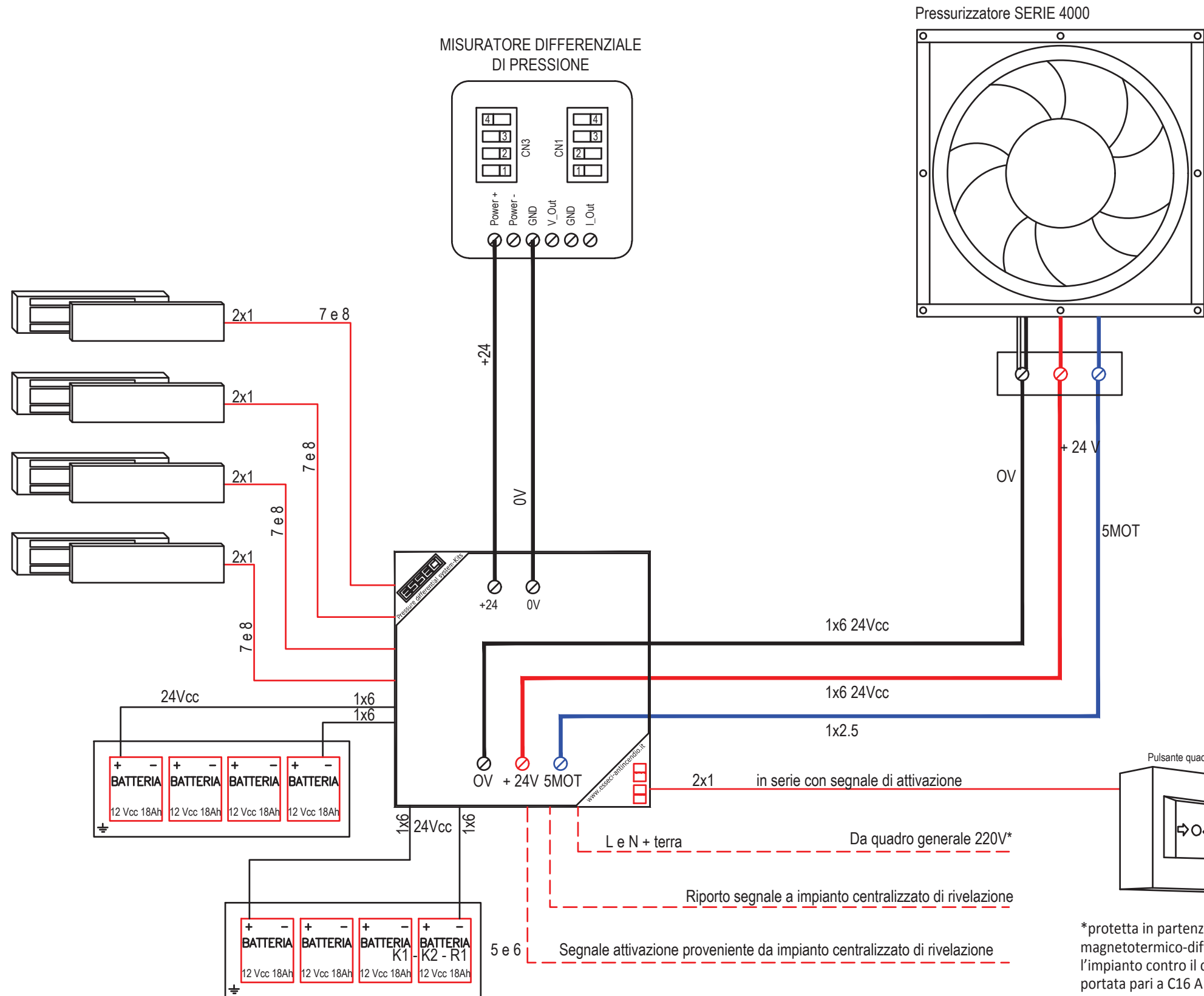
12 Vcc 18Ah 12 Vcc 18Ah 12 Vcc 18Ah 12 Vcc 18Ah

1x6 24Vcc 1x6


L e N + terra

Da quadro generale 220V*

Simbolo grafico




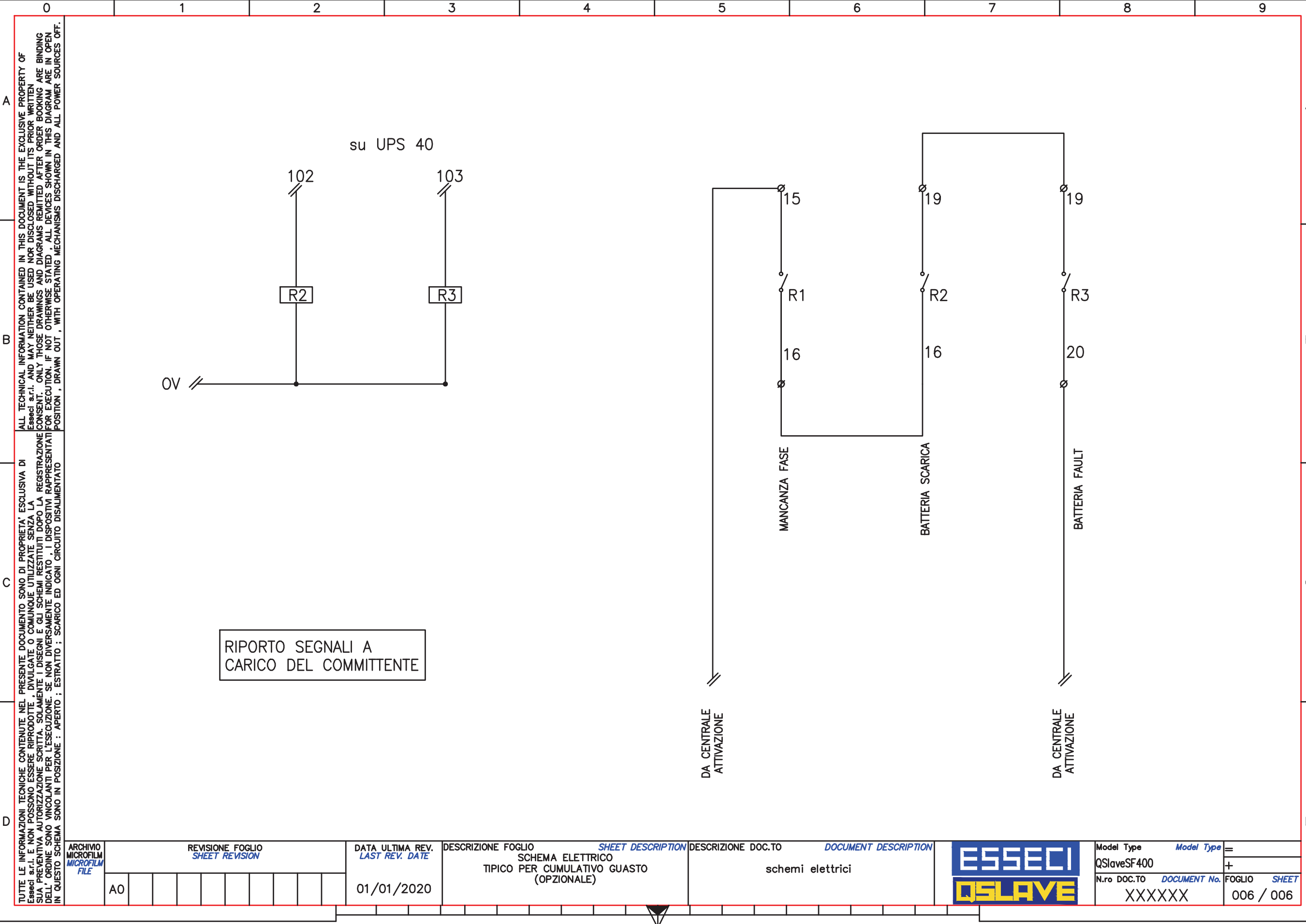
*protetta in partenza da un interruttore magnetotermico-differenziale bipolare in modo da proteggere l'impianto contro il cortocircuito ed il guasto verso terra, avente portata pari a C16 A - $\Delta I_n = 0,03$ A

ARCHIVIO MICROFILM MICROFILM FILE	REVISIONE FOGLIO SHEET REVISION								DATA ULTIMA REV. LAST REV. DATE	DESCRIZIONE FOGLIO SHEET DESCRIPTION PARTICOLARE PRESSURIZZATORE SERIE 4000 POTENZIOMETRO SISTEMA DI ATTIVAZIONE LOCALIZZATO	DESCRIZIONE DOC.TO DOCUMENT DESCRIPTION schemi elettrici		Model Type Model Type QSlave-SF 400	=
	A0								01/01/2020		N.ro DOC.TO DOCUMENT No. XXXXXX		+ FOGLIO SHEET 004 / 006	

D



ARCHIVIO MICROFILM MICROFILM FILE	REVISIONE FOGLIO <i>SHEET REVISION</i>								DATA ULTIMA REV. <i>LAST REV. DATE</i>	DESCRIZIONE FOGLIO <i>SHEET DESCRIPTION</i>	DESCRIZIONE DOC.TO <i>DOCUMENT DESCRIPTION</i>		Model Type <i>Model Type</i>	=
	A0								01/01/2020	PARTICOLARE PRESSURIZZATORE SERIE 4000 POTENZIOMETRO SISTEMA DI ATTIVAZIONE LOCALIZZATO	schemi elettrici		QSlave-SF400	+
													N.ro DOC.TO <i>DOCUMENT No.</i>	FOGLIO <i>SHEET</i>
													XXXXXX	005 / 006



ALL TECHNICAL INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS THE EXCLUSIVE PROPERTY OF Esseci s.r.l. AND MAY NEITHER BE USED NOR DISCLOSED WITHOUT ITS PRIOR WRITTEN CONSENT. ONLY THOSE DRAWINGS AND DIAGRAMS REMITTED AFTER ORDER BOOKING ARE BINDING FOR EXECUTION. IF NOT OTHERWISE STATED, ALL DEVICES SHOWN IN THIS DIAGRAM ARE IN OPEN POSITION, DRAWN OUT, WITH OPERATING MECHANISMS DISCHARGED AND ALL POWER SOURCES OFF.

TUTTE LE INFORMAZIONI TECNICHE CONTENUTE NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO DI PROPRIETA' ESCLUSIVA DI Esseci s.r.l. E NON POSSONO ESSERE RIPRODOTTE, DIVULGATE O COMUNQUE UTILIZZATE SENZA LA SUA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA. SOLO I DISEGNI E GLI SCHEMI RESITUITI DOPO LA REGISTRAZIONE DELL' ORDINE SONO VINCOLANTI PER L'ESECUZIONE. SE NON DIVERSAMENTE INDICATO, I DISPOSITIVI RAPPRESENTATI IN QUESTO SCHEMA SONO IN POSIZIONE: APERTO; ESTRATTO; SCARICO ED OGNI CIRCUITO DISALIMENTATO

ARCHIVIO MICROFILM MICROFILM FILE	REVISIONE FOGLIO SHEET REVISION							DATA ULTIMA REV. LAST REV. DATE	DESCRIZIONE FOGLIO SHEET DESCRIPTION	DESCRIZIONE DOC.TO DOCUMENT DESCRIPTION	ESSECI QSLAVE	Model Type Model Type	=
	A0							01/01/2020	SCHEMA ELETTRICO TIPICO PER CUMULATIVO GUASTO (OPZIONALE)	schemi elettrici		QSlaveSF400	+
												N.ro DOC.TO DOCUMENT No.	FOGLIO SHEET

XXXXXX 006 / 006