

Progetto: HYDRA 4075-5050_V2.0VRS_SPECIAL
 Commessa:
 Cliente: Generico
 Disegnatore: RM
 Data: 23/10/2023



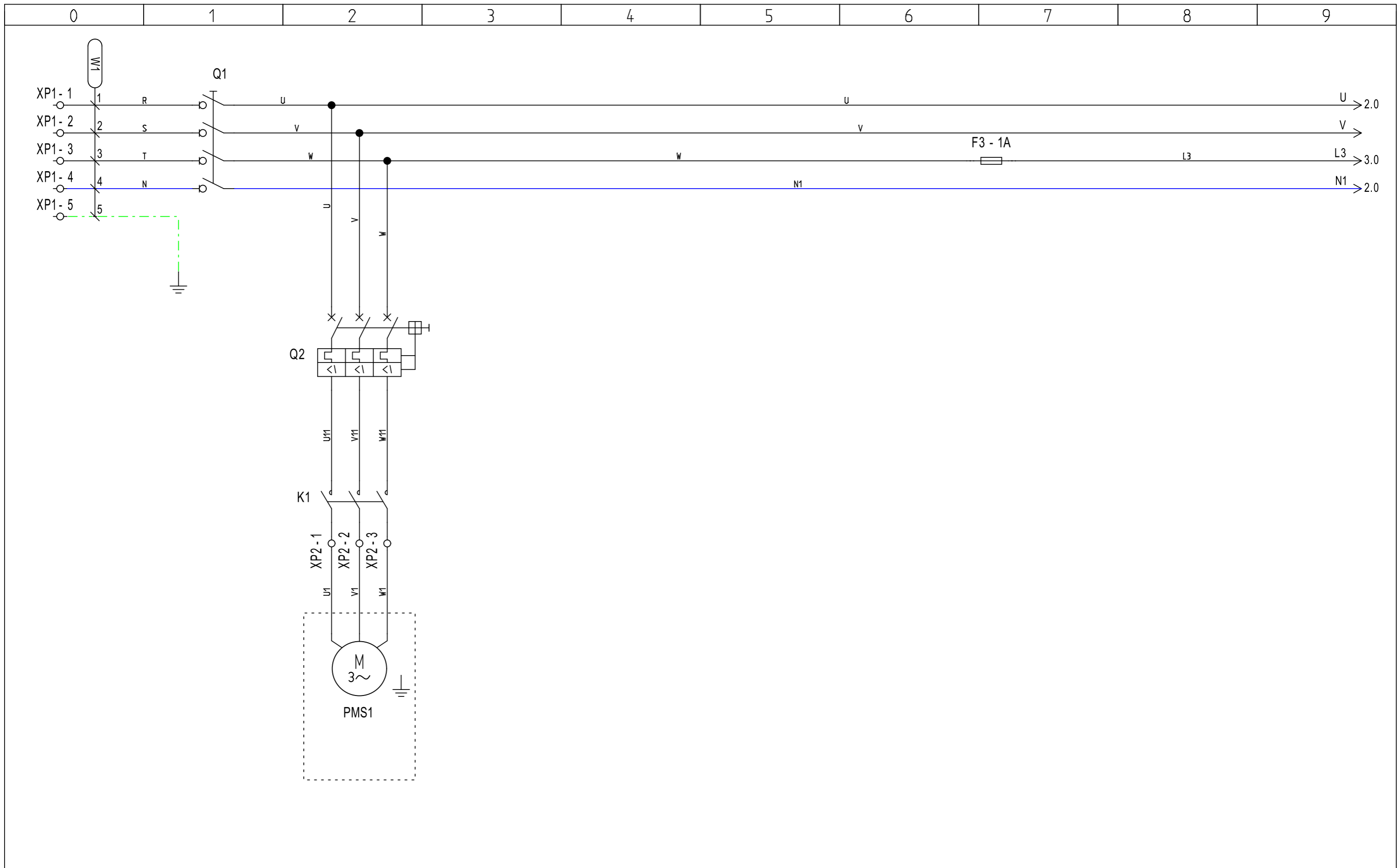
Tensione esercizio:	3 X 380/400 VAC
Tensione ausiliari:	24 VAC/VDC
Frequenza:	50 Hz
Corrente nominale:	17 A MAX
Potenza totale:	7.5 KW
Grado di protezione:	IP65

TECNOLOGIE DI LAVAGGIO
 PROGETTAZIONE, COSTRUZIONE & INSTALLAZIONE

vema®

Vema Srl
 Via Messina 18 - 20831 Seregno (MB)
 Telefono 0362 223464 Fax 0362 325822
 info@vemaimpianti.it - www.vemaimpianti.it

Rev.	Modifiche	Data	Preparato	Verificato	Approvato



REVISIONE
2.0VRS

MODIFICA

DATA

FIRMA **RM** 

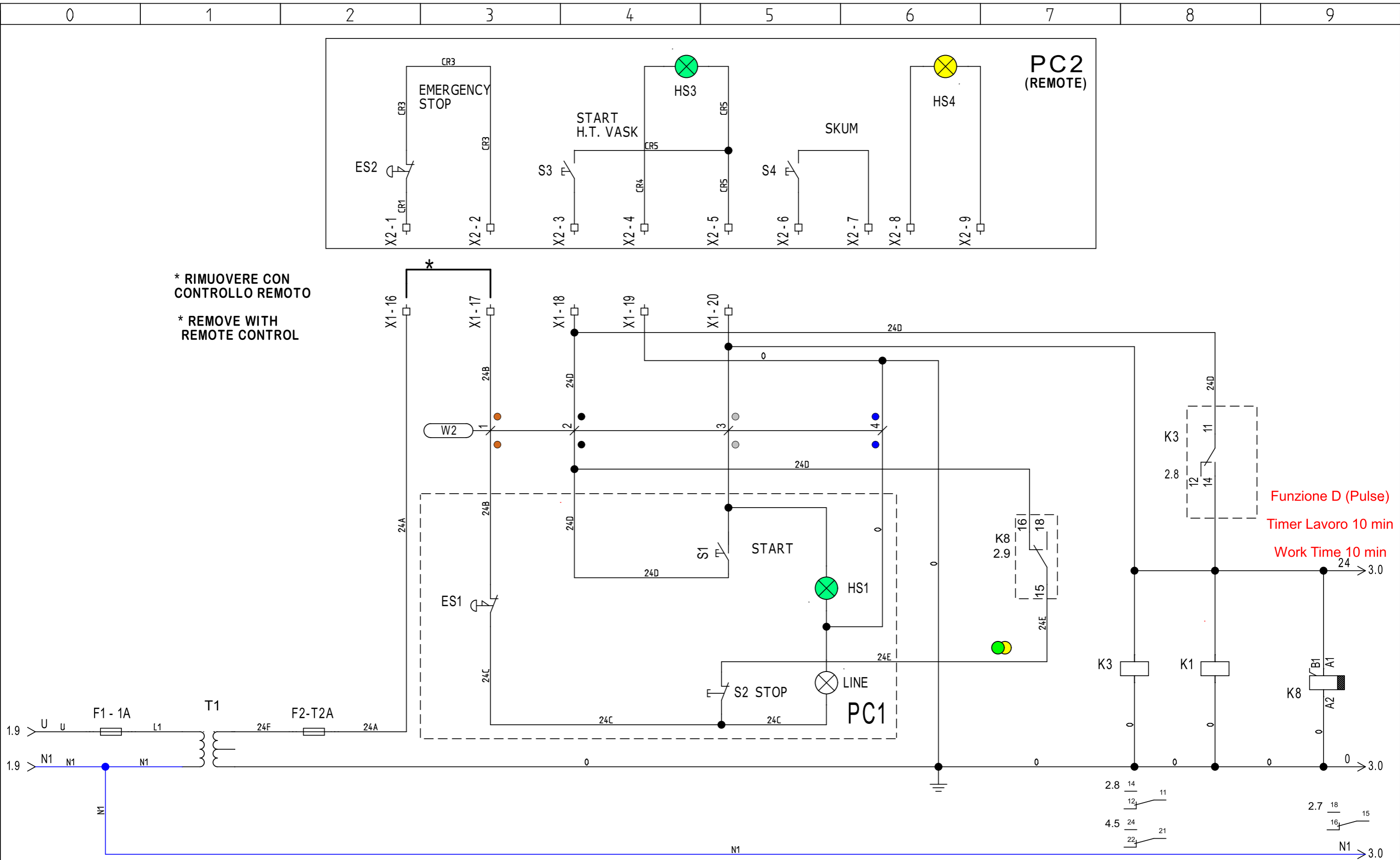


Vema Srl
Via Messina 18 - 20831 Seregno (MB)
Telefono 0362 223464 Fax 0362 325822
info@vemaimpanti.it - www.vemaimpanti.it

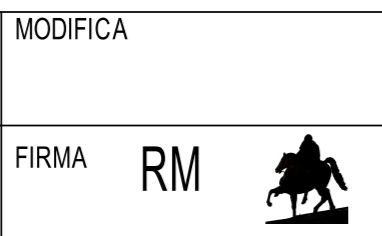
Tecnologie di lavaggio

PROGETTO: HYDRA 4075-5050_V2.0VRS_SPECIAL
COMMESSA:
CLIENTE: Generico
TITOLO: SCHEMA POTENZA
DIS.: RM DATA: 23/10/2023

FOGLIO **1**
DI **4**
1 <> **2**

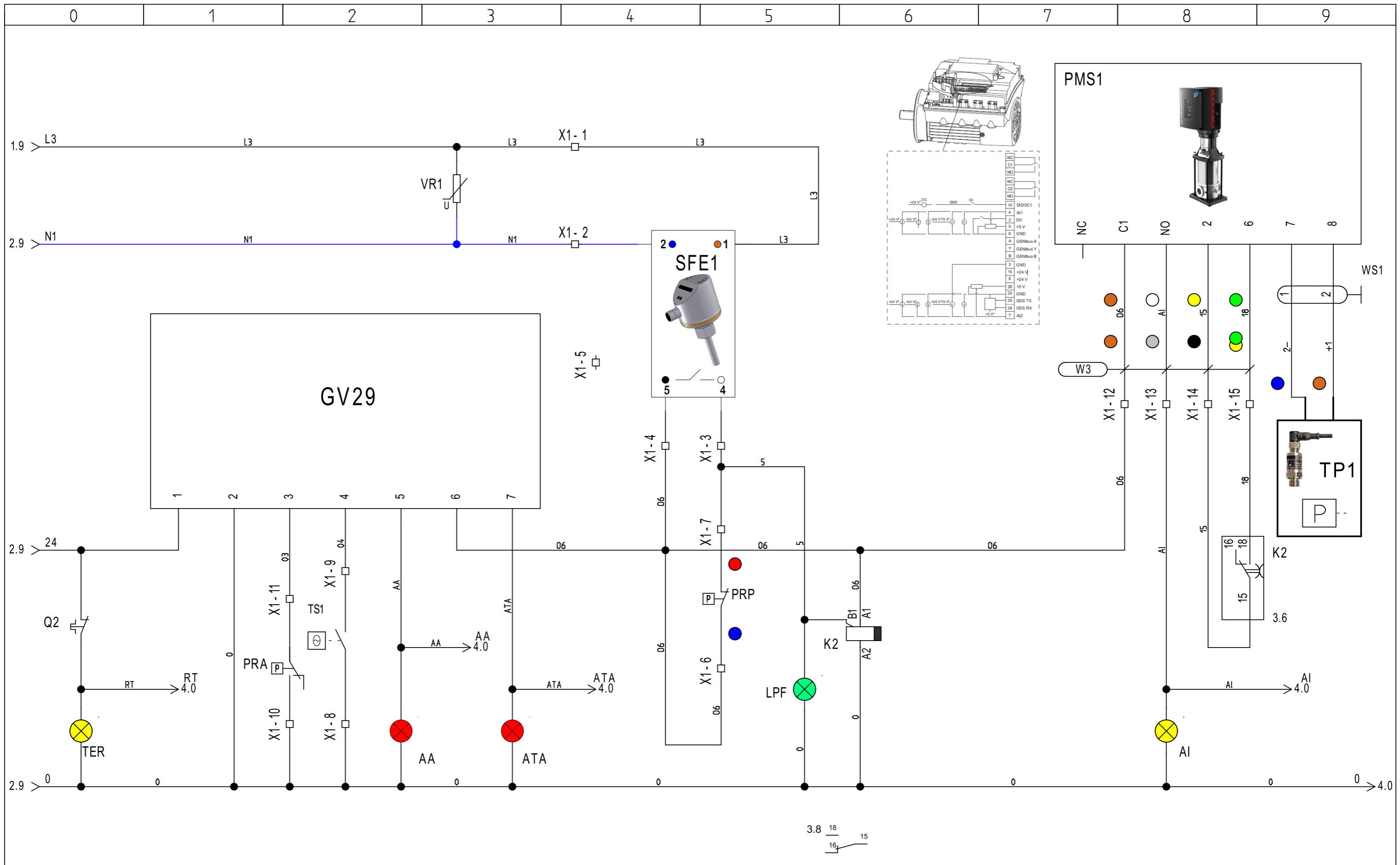


REVISIONE	MODIFICA
2.0VRS	
DATA	FIRMA RM



Vema Srl
 Via Messina 18 - 20831 Seregno (MB)
 Telefono 0362 223464 Fax 0362 325822
 info@vemaimpianti.it - www.vemaimpianti.it
Tecnologie di lavaggio

PROGETTO:	HYDRA 4075-5050_V2.0VRS_SPECIAL
COMMESSA:	
CLIENTE:	Generico
TITOLO:	SCHEMA START STOP
DIS.:	RM
DATA:	23/10/2023



REVISIONE	MODIFICA
2.0VRS	
DATA	FIRMA

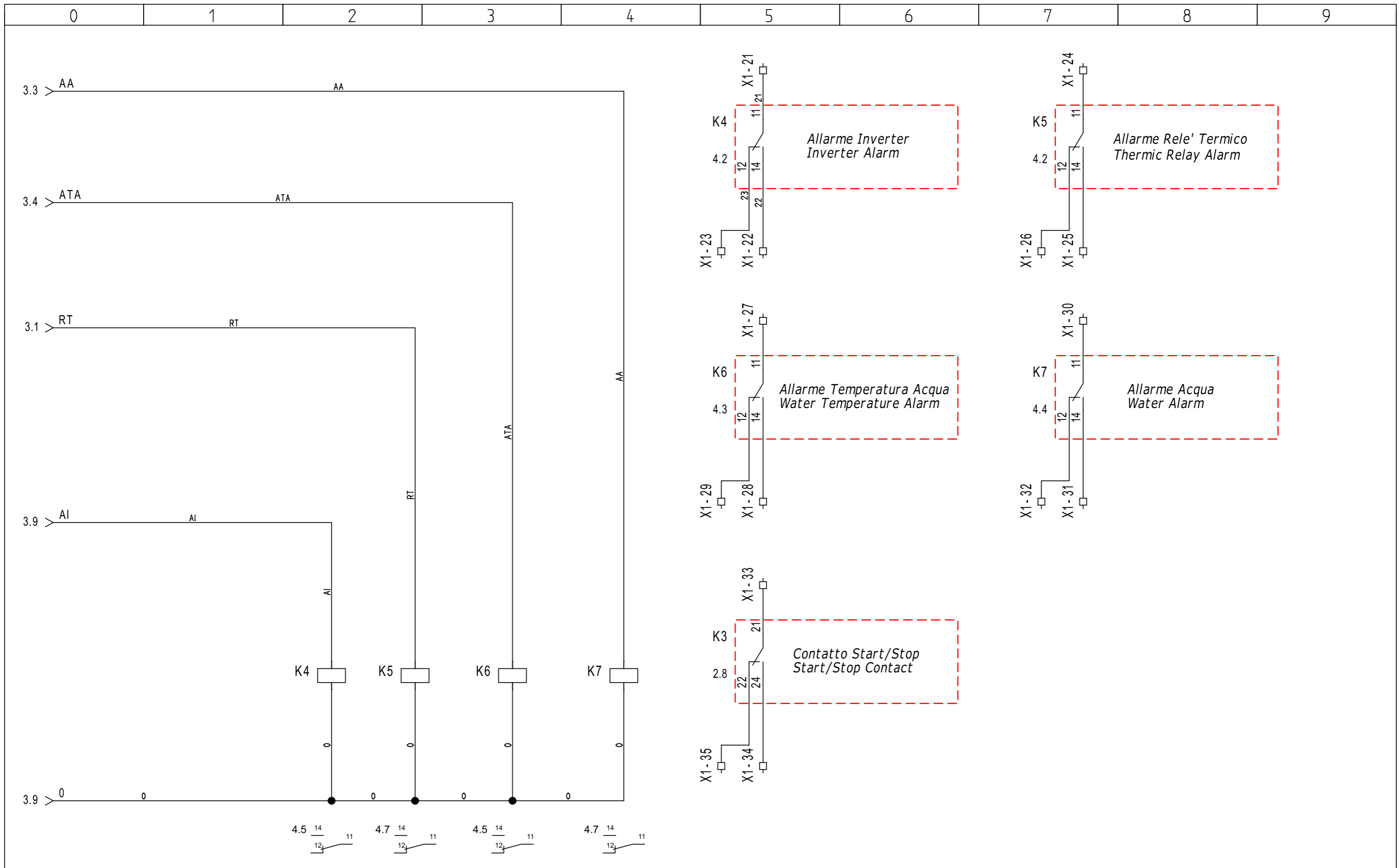
	RM	
--	-----------	--

Vema Srl
 Via Messina 18 - 20831 Seregno (MB)
 Telefono 0362 223464 Fax 0362 325822
 info@vemaimpanti.it - www.vemaimpanti.it

Tecnologie di lavaggio

PROGETTO:	HYDRA 4075-5050_V2.0VRS_SPECIAL
COMMESSA:	
CLIENTE:	Generico
TITOLO:	SCHEMA CONTROLLI
DIS.:	RM
DATA:	23/10/2023

FOGLIO	3
DI	4
	2 <> 4



REVISIONE
2.0VRS

MODIFICA

DATA

FIRMA **RM** 

vema
Via Messina 18 - 20831 Seregno (MB)
Telefono 0362 223464 Fax 0362 325822
info@vemaimpianti.it - www.vemaimpianti.it
Tecnologie di lavaggio

PROGETTO: HYDRA 4075-5050_V2.0VRS_SPECIAL
COMMESSA:
CLIENTE: Generico
TITOLO: SCHEMA RELE' AUX
DIS.: RM DATA: 23/10/2023

FOGLIO **4**
DI **4**
3 <> **1**

Lista componenti

Sigla (-)	Codice	Descrizione	Costruttore	Foglio	Colonna
Q1	10.2268.00	INTERRUTTORE SEZIONATORE 4 POLI 32 A + MANOVRA CON ALBERO		1	1
Q2	40.0674.00	SALVAMOTORE MBS32 7.5 KW 11/16 A		1	2
PMS1	XXXXX	ELETTROPOMPA CRN		1	2
K1	40.0440.00	CONTATTORE 3 + 1NO LS 7K.10E 24 VAC 50/60 HZ 400 V 7.5 KW		1	2
F3 - 1A	40.0439.00 + 72420	MORSETTO PORTAFUSIBILE 5X20 GUIDA DIN + FUSE T 1 A		1	6
F1 - 1A	40.0439.00 + 72420	MORSETTO PORTAFUSIBILE 5X20 GUIDA DIN + FUSE T 1 A		2	0
T1	40.0895.00	TRASFORMATORE 220 / 0-12-24 40 VA - GUIDA DIN		2	1
PC2	xxxxx	SCATOLA PANNELLO COMANDO ESTERNO (OPTIONAL)		2	2
F2-T2A	72422	FUSIBILE 5X20 T 2 A		2	2
ES2	71070 + 71426	PULSANTE EMERGENZA FUNGO STABILE -SBLOCCO A ROTAZIONE NC		2	2
ES1	71070 + 71426	PULSANTE EMERGENZA FUNGO STABILE -SBLOCCO A ROTAZIONE NC		2	3
PC1	XXXXX	SCATOLA PANNELLO COMANDI		2	3
HS3	40.0626.00	UNITA' LED VERDE 24 VAC/VDC		2	4
S3	10.1370.00+40.0623.00	PULSANTE LUMINOSO VERDE + CONTATTO NA		2	4
S2	10.1369.00+40.0629.00	PULSANTE ROSSOP+ CONTATTO NA		2	5
LINE	40.0627.00	SPIA LED BIANCA 24 VAC/VDC		2	5
HS1	40.0626.00	UNITA' LED VERDE 24 VAC/VDC		2	5
S4	10.1371.00+40.0623.00	PULSANTE LUMINOSO GIALLO + CONTATTO NA		2	5
S1	10.1370.00+40.1239.00	PULSANTE LUMINOSO VERDE + CONTATTO NA		2	5
HS4	40.0630.00	LAMPADA SPIA GIALLA A LED 24 VAC/VDC H		2	6
K3	40.1775.00 + 40.0672.00	RELE' 2 SC - 8A - 24 VAC + ZOCCOLO GUIDA DIN		2	8
K1	40.0440.00	CONTATTORE 3 + 1NO LS 7K.10E 24 VAC 50/60 HZ 400 V 7.5 KW		2	8
K8	XXXXX	TEMPORIZZATORE 13 FUNZIONI 6XU		2	9
TER	40.0630.00	LAMPADA SPIA GIALLA A LED 24 VAC/VDC		3	0
GV29	40.0432.00	SCHEDA ELETTRONICA GV29		3	1
TS1	40.0351.00	TERMOSTATO SICUREZZA G3/8" 80°NA OTTONE		3	2
PRA	40.0146.00	PRESSOSTATO 0.5-2 BAR NC/NO		3	2
AA	40.0632.00	LAMPADA SPIA ROSSA A LED 24 VAC/VDC		3	2
VR1	40.1781.00	VARISTORE V250 LA4		3	3
ATA	40.0632.00	LAMPADA SPIA ROSSA A LED 24 VAC/VDC		3	3

REVISIONE	MODIFICA	 <p>Vema Srl Via Messina 18 - 20831 Seregno (MB) Telefono 0362 223464 Fax 0362 325822 info@vemaimpianti.it - www.vemaimpianti.it</p> <p>Tecnologie di lavaggio</p>	PROGETTO: HYDRA 4075-5050_V2.0VRS_ SPECIAL	FOGLIO	1	
			COMMESSA:	DI	2	
			CLIENTE: Generico	TITOLO:		
DATA	FIRMA RM 			DIS.: RM	DATA: 23/10/2023	4 <> 2

Lista morsetti: X1

N° morsetto	Origine	Destinazione	Potenziale	Codice	Descrizione	Costruttore	Foglio	Colonna
1	VR1:1	SFE1:1	L3				3	4
2	VR1:2	SFE1:2	N1				3	4
3	SFE1:4	X1:7:1	5				3	5
4	SFE1:5	K2:A1	06				3	4
5							3	4
6	PRP:NC	GV29:6	06				3	5
7	X1:3:2	PRP:COM	5				3	5
8	TS1	AA:2	0				3	2
9	GV29:4	TS1	04				3	2
10	PRA:NA	GV29:2	0				3	2
11	GV29:3	PRA:COM	03				3	2
12	PMS1:C1	K2:A1	06				3	8
13	PMS1:NO	AI:1	AI				3	8
14	PMS1:2	K2:15	15				3	8
15	PMS1:6	K2:18	18				3	8
16		F2-T2A:2					2	2
17		ES1:11					2	3
18		S1:14					2	4
19		LINE:1					2	4
20		S1:13					2	5
21		K4:11					4	5
22	K4:14		22				4	5
23	K4:12		23				4	5
24		K5:11					4	7
25	K5:14						4	7
26	K5:12						4	7
27		K6:11					4	5
28	K6:14						4	5
29	K6:12						4	5
30		K7:11					4	7

REVISIONE	MODIFICA	 Vema Srl Via Messina 18 - 20831 Seregno (MB) Telefono 0362 223464 Fax 0362 325822 info@vemaimpanti.it - www.vemaimpanti.it Tecnologie di lavaggio	PROGETTO: HYDRA 4075-5050_V2.0VRS_SPECIAL	FOGLIO	1	
			COMMESSA:	DI	5	
			CLIENTE: Generico	TITOLO: X1		
DATA	FIRMA RM 		DIS.: RM	DATA: 23/10/2023	2	2

Lista materiale

Sigla (-)	Codice	Descrizione	Costruttore
AA	40.0632.00	LAMPADA SPIA ROSSA A LED 24 VAC/VDC	
AI	40.0630.00	LAMPADA SPIA GIALLA A LED 24 VAC/VDC	
ATA	40.0632.00	LAMPADA SPIA ROSSA A LED 24 VAC/VDC	
ES1	71070 + 71426	PULSANTE EMERGENZA FUNGO STABILE -SBLOCCO A ROTAZIONE NC	
ES2	71070 + 71426	PULSANTE EMERGENZA FUNGO STABILE -SBLOCCO A ROTAZIONE NC	
F1 - 1A	40.0439.00 + 72420	MORSETTO PORTAFUSIBILE 5X20 GUIDA DIN + FUSE T 1 A	
F2-T2A	72422	FUSIBILE 5X20 T 2 A	
F3 - 1A	40.0439.00 + 72420	MORSETTO PORTAFUSIBILE 5X20 GUIDA DIN + FUSE T 1 A	
GV29	40.0432.00	SCHEDA ELETTRONICA GV29	
HS1	40.0626.00	UNITA' LED VERDE 24 VAC/VDC	
HS3	40.0626.00	UNITA' LED VERDE 24 VAC/VDC	
HS4	40.0630.00	LAMPADA SPIA GIALLA A LED 24 VAC/VDC H	
K1	40.0440.00	CONTATTORE 3 + 1NO LS 7K.10E 24 VAC 50/60 HZ 400 V 7.5 KW	
K2	40.0637.00	TEMPORIZZATORE RITARDATO ALLA DISECCITAZIONE	
K3	40.1775.00 + 40.0672.00	RELE' 2 SC - 8A - 24 VAC + ZOCCOLO GUIDA DIN	
K4	40.1775.00 + 40.0672.00	RELE' 2 SC - 8A - 24 VAC + ZOCCOLO GUIDA DIN	
K5	40.1775.00 + 40.0672.00	RELE' 2 SC - 8A - 24 VAC + ZOCCOLO GUIDA DIN	
K6	40.1775.00 + 40.0672.00	RELE' 2 SC - 8A - 24 VAC + ZOCCOLO GUIDA DIN	
K7	40.1775.00 + 40.0672.00	RELE' 2 SC - 8A - 24 VAC + ZOCCOLO GUIDA DIN	
K8	XXXXX	TEMPORIZZATORE 13 FUNZIONI 6XU	
LINE	40.0627.00	SPIA LED BIANCA 24 VAC/VDC	
LPF	40.0631.00	LAMPADA SPIA VERDE A LED 24 VAC/VDC	
PC1	XXXXX	SCATOLA PANNELLO COMANDI	
PC2	xxxxx	SCATOLA PANNELLO COMANDO ESTERNO (OPTIONAL)	
PMS1	XXXXX	ELETTROPOMPA CRN	
PRA	40.0146.00	PRESSOSTATO 0.5-2 BAR NC/NO	
PRP	31010	PRESSOSTATO	
Q1	10.2268.00	INTERRUTTORE SEZIONATORE 4 POLI 32 A + MANOVRA CON ALBERO	
Q2	40.0674.00	SALVAMOTORE MBS32 7.5 KW 11/16 A	
S1	10.1370.00+40.1239.00	PULSANTE LUMINOSO VERDE + CONTATTO NA	
S2	10.1369.00+40.0629.00	PULSANTE ROSSOP+ CONTATTO NA	
S3	10.1370.00+40.0623.00	PULSANTE LUMINOSO VERDE + CONTATTO NA	
S4	10.1371.00+40.0623.00	PULSANTE LUMINOSO GIALLO + CONTATTO NA	
SFE1	31345	FLUSSOSTATO ELETTRONICO G1/2"	

REVISIONE	MODIFICA	 Vema Srl Via Messina 18 - 20831 Seregno (MB) Telefono 0362 223464 Fax 0362 325822 info@vemaimpanti.it - www.vemaimpanti.it Tecnologie di lavaggio	PROGETTO: HYDRA 4075-5050_V2.0VRS_SPECALENTE: Generico	FOGLIO 1	
DATA	FIRMA RM 		TITOLO: _____	COMMESSA: _____	DI 2
			DIS: RM	DATA: 23/10/2023	LOC: _____
1 ◀▶ 2					

