

TEKIND S.r.l.

CLIENTE
CUSTOMER

OGGETTO :
SUBJET
QUADRO b.t.

IMPIANTO :
PLANT
Q21A

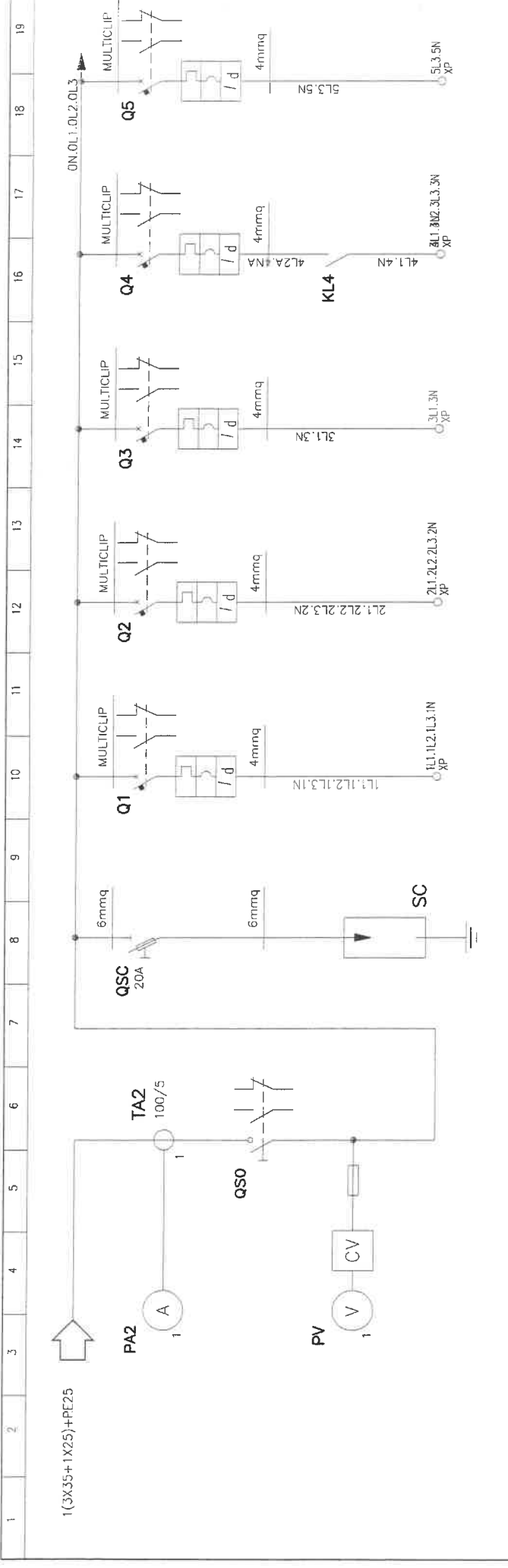
STABILIMENTO :
FACTORY
TOROC
V.BOLOGNA ,74
TORINO



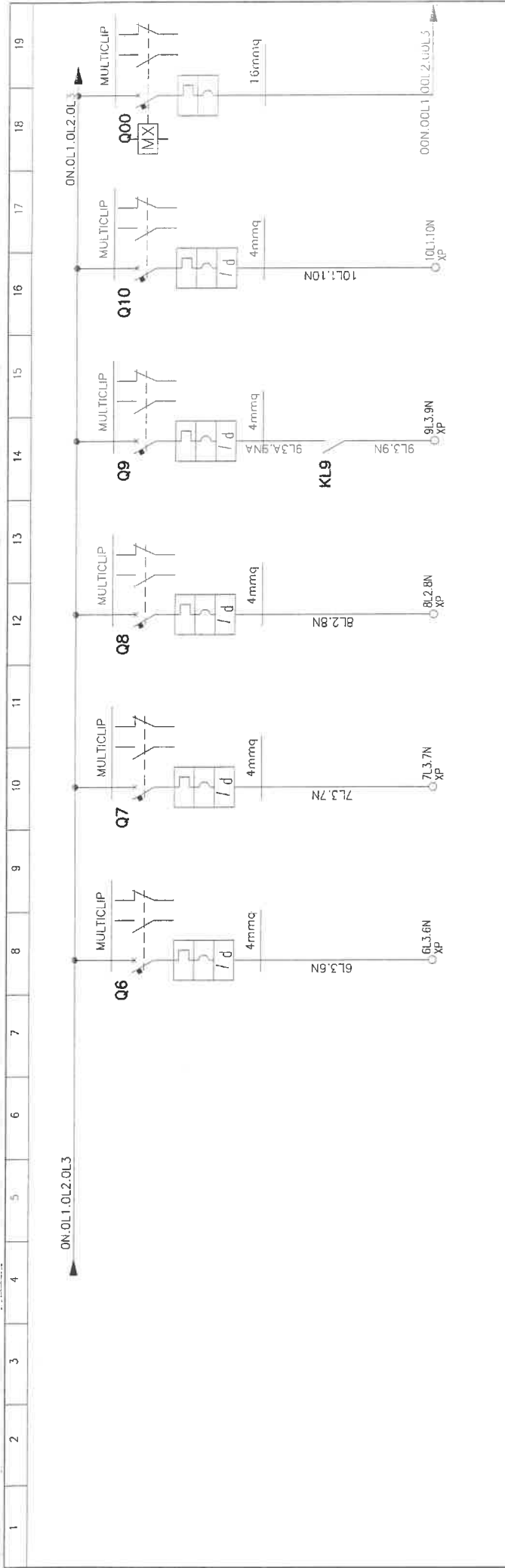
MOD/Rev.	DATA Date	DIS. Draw.	VISIO APP.	DESCRIZIONE Description	CLIENTE Customer	TEKIND	ACC. Completato Decision	04063-36
E								
D								
C								
B								
A								
TITOLO : TITLE INTESTAZIONE Q21A							CONTROLL. Checked COMMESSA N. Drawing 04063-36	DATA Date 18.05.04 SCALA Scale 1 Foglio Sheet 1 SEGUE Next 2




CIEB Nuova S.r.l.
COSTRUZIONI ELETROMECCANICHE
Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN)
Tel: (0172) 68216 - Fax: 68704

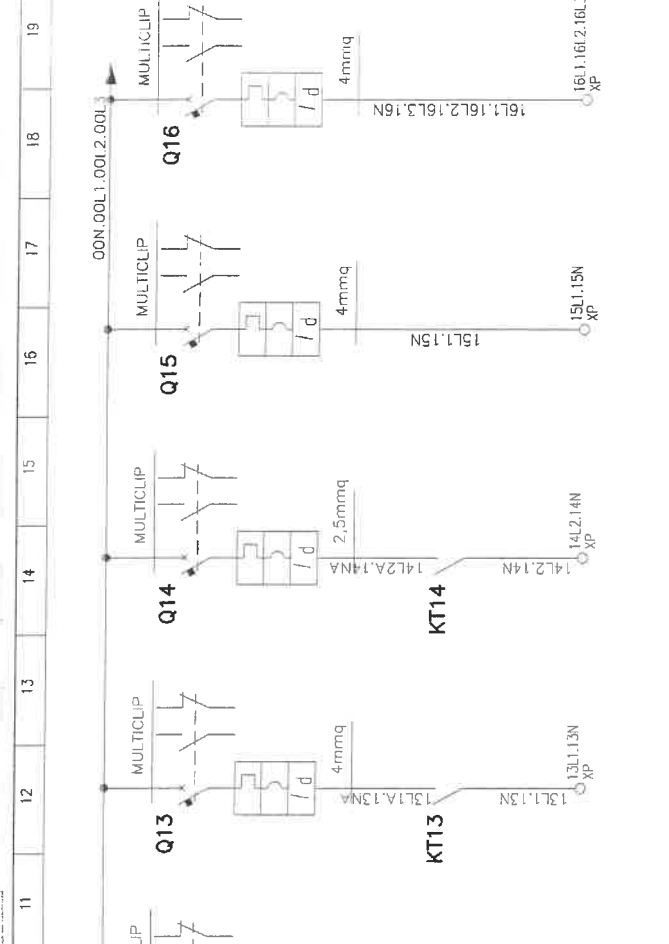


Sigla utenza	Q0	L1	L2	L3	L4	L5
Descrizione	INTERRUTTORE GENERALE	CIRCUITO F.M.1	CIRCUITO F.M.2	CIRCUITO LUCE 1 DEPOSITI	CIRCUITO LUCE 2 CORRIDOI - SCANNAFOSSO	RISERVA
POTENZA CONTEMPORANEA [kVA]	26	5,556	5,556	1,111	1,556	0,889
CORRENTE (Ib) [A]	39	8,019	8,019	4,811	6,736	3,849
Cosφ	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE						
MARCA	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI
MODELLO	INST100	C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC
Esecuzione						
TIPO						
In [A]	---/---/100	---/---/16	---/---/16	---/---/16	---/---/16	---/---/16
Im [A]	---/---/---	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160
P.d.l. [kA]	---					
I differenziale [A]	----					
DISTRIBUZIONE	Quadrifilare	Quadrifilare	Quadrifilare	Monofase L1+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N
CONTATTORE TIPO						
RELE' TERMICO						
VOLTIMETRO / AMPEROMETRO						
Sigla						
Lunghezza [m]						
POSA						
Sezione [mm ²]						
Portata (Iz) [A]						
DATA Date						
DIS. Draw.						
VISTO Auth.						
DESCRIZIONE Description						
FILE	04063-36		04063-36		04063-36	
DESIGNATO Drawing	B.M.		B.M.		B.M.	
CONTROLLO Scale	1/5		1/5		1/5	
FOGLIO Sheet	4		4		4	
SEGUE Next	5		5		5	
CLIENTE Customer	TEKIND		TEKIND		TEKIND	
TITOLO Title	SCHEMA UNIFILARE		SCHEMA UNIFILARE		SCHEMA UNIFILARE	
Q2IA						
CIEB Nuova S.r.l.	CIEB Nuova S.r.l.		CIEB Nuova S.r.l.		CIEB Nuova S.r.l.	
CONSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE	CONSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE		CONSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE		CONSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE	
Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN)	Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN)		Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN)		Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN)	
Tel: (0172) 68716 - Fax: 68704	Tel: (0172) 68716 - Fax: 68704		Tel: (0172) 68716 - Fax: 68704		Tel: (0172) 68716 - Fax: 68704	



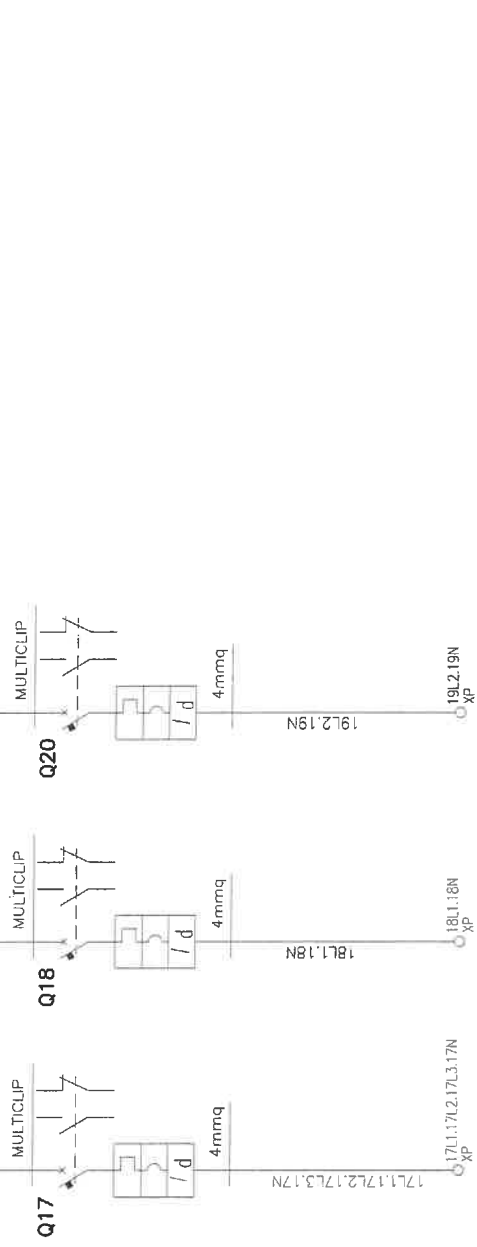
Descrizione	L6	L7	L8	L9	L10	LA
POTENZA CONTEMPORANEA [kVA]	0,444	0,444	0,333	2,222	0,333	7,333
CORRENTE (Ib) [A]	1,925	1,925	1,443	9,623	1,443	13
CosFi	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE						
MARCA	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI
MODELLO	C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC	C60H
Esecuzione						
TIPO						
PROTEZIONE	In	In	In	In	In	In
I _{rn} [A]	10	10	10	10	10	10
P.d.I. [kA]	10	10	10	10	10	10
I differenziale [A]	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
DISTRIBUZIONE	Monofase L3+N	Monofase L3+N	Monofase L2+N	Monofase L3+N	Monofase L1+N	Quadrifilare
CONTATTORE TIPO						
RELE' TERMICO						
VOLTMETRO / AMPEROMETRO						
LINEA						
Sigla						
Lunghezza [m]	60	60	10	30	1	
POSA	143/E 13_/30/0,8	143/E 13_/30/0,8	143/B2_3A/30/0,8	143/B2_3A/30/0,8	115/03_-02_/30/0,8	
Sezione [mm ²]	1(2X2,5)+PE2,5	1(2X2,5)+PE2,5	1(2X2,5)+PE2,5	1(2X2,5)+PE2,5	1(2(X1,5))+PE1,5	
Portata (Iz) [A]	29	29	24	24	14	

CLIENTE / Customer	TEKIND
FILE	04063-36
DISegnato / Drawing	B.M.
DATA / Date	18.05.04
CONTRoLL. / Scale	
COMMISSA / N. Drawing	
SEQU. / Sheet	5
RELA. / Text	6
MOD./Rev.	
DATA / Date	
DIS. / Draw.	
VISTO / Appr.	
DESCRIZIONE / Description	
 CIEB Nuova S.r.l. COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN) Tel: (0172) 68216 - Fax: 68704	
TITOLO : SCHEMA UNIFILARE Q2/A	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
00N.00L.1.00L.2.00L.3																		
MULTICLIP																		
Q11																		
4mmq																		
11L1.1 11L2.1 11L3.1 11N																		
XP																		
KT11																		
11L1.1 11L2.1 11L3.1 11N																		
MULTICLIP																		
Q12																		
4mmq																		
12L2.1 12L3.1 12N																		
XP																		
KT12																		
12L2.1 12N																		
MULTICLIP																		
Q13																		
4mmq																		
13L1.1 13N																		
XP																		
KT13																		
13L1.1 13N																		
MULTICLIP																		
Q14																		
2.5mmq																		
14L2.1 14N																		
XP																		
KT14																		
14L2.1 14N																		
MULTICLIP																		
Q15																		
4mmq																		
15L1.1 15N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q16																		
4mmq																		
16L1.1 16L2.1 16L3.1 16N																		
XP																		
16L1.1 16L2.1 16L3.1 16N																		
MULTICLIP																		
Q17																		
4mmq																		
17L1.1 17L2.1 17L3.1 17N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q18																		
4mmq																		
18L1.1 18L2.1 18L3.1 18N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q19																		
4mmq																		
19L1.1 19L2.1 19L3.1 19N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q20																		
4mmq																		
20L1.1 20L2.1 20L3.1 20N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q21																		
4mmq																		
21L1.1 21L2.1 21L3.1 21N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q22																		
4mmq																		
22L1.1 22L2.1 22L3.1 22N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q23																		
4mmq																		
23L1.1 23L2.1 23L3.1 23N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q24																		
4mmq																		
24L1.1 24L2.1 24L3.1 24N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q25																		
4mmq																		
25L1.1 25L2.1 25L3.1 25N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q26																		
4mmq																		
26L1.1 26L2.1 26L3.1 26N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q27																		
4mmq																		
27L1.1 27L2.1 27L3.1 27N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q28																		
4mmq																		
28L1.1 28L2.1 28L3.1 28N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q29																		
4mmq																		
29L1.1 29L2.1 29L3.1 29N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q30																		
4mmq																		
30L1.1 30L2.1 30L3.1 30N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q31																		
4mmq																		
31L1.1 31L2.1 31L3.1 31N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q32																		
4mmq																		
32L1.1 32L2.1 32L3.1 32N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q33																		
4mmq																		
33L1.1 33L2.1 33L3.1 33N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q34																		
4mmq																		
34L1.1 34L2.1 34L3.1 34N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q35																		
4mmq																		
35L1.1 35L2.1 35L3.1 35N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q36																		
4mmq																		
36L1.1 36L2.1 36L3.1 36N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q37																		
4mmq																		
37L1.1 37L2.1 37L3.1 37N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q38																		
4mmq																		
38L1.1 38L2.1 38L3.1 38N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q39																		
4mmq																		
39L1.1 39L2.1 39L3.1 39N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q40																		
4mmq																		
40L1.1 40L2.1 40L3.1 40N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q41																		
4mmq																		
41L1.1 41L2.1 41L3.1 41N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q42																		
4mmq																		
42L1.1 42L2.1 42L3.1 42N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q43																		
4mmq																		
43L1.1 43L2.1 43L3.1 43N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q44																		
4mmq																		
44L1.1 44L2.1 44L3.1 44N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q45																		
4mmq																		
45L1.1 45L2.1 45L3.1 45N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q46																		
4mmq																		
46L1.1 46L2.1 46L3.1 46N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q47																		
4mmq																		
47L1.1 47L2.1 47L3.1 47N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q48																		
4mmq																		
48L1.1 48L2.1 48L3.1 48N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q49																		
4mmq																		
49L1.1 49L2.1 49L3.1 49N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q50																		
4mmq																		
50L1.1 50L2.1 50L3.1 50N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q51																		
4mmq																		
51L1.1 51L2.1 51L3.1 51N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q52																		
4mmq																		
52L1.1 52L2.1 52L3.1 52N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q53																		
4mmq																		
53L1.1 53L2.1 53L3.1 53N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q54																		
4mmq																		
54L1.1 54L2.1 54L3.1 54N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q55																		
4mmq																		
55L1.1 55L2.1 55L3.1 55N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q56																		
4mmq																		
56L1.1 56L2.1 56L3.1 56N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q57																		
4mmq																		
57L1.1 57L2.1 57L3.1 57N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q58																		
4mmq																		
58L1.1 58L2.1 58L3.1 58N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q59																		
4mmq																		
59L1.1 59L2.1 59L3.1 59N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q60																		
4mmq																		
60L1.1 60L2.1 60L3.1 60N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q61																		
4mmq																		
61L1.1 61L2.1 61L3.1 61N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q62																		
4mmq																		
62L1.1 62L2.1 62L3.1 62N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q63																		
4mmq																		
63L1.1 63L2.1 63L3.1 63N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q64																		
4mmq																		
64L1.1 64L2.1 64L3.1 64N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q65																		
4mmq																		
65L1.1 65L2.1 65L3.1 65N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q66																		
4mmq																		
66L1.1 66L2.1 66L3.1 66N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q67																		
4mmq																		
67L1.1 67L2.1 67L3.1 67N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q68																		
4mmq																		
68L1.1 68L2.1 68L3.1 68N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q69																		
4mmq																		
69L1.1 69L2.1 69L3.1 69N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q70																		
4mmq																		
70L1.1 70L2.1 70L3.1 70N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q71																		
4mmq																		
71L1.1 71L2.1 71L3.1 71N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q72																		
4mmq																		
72L1.1 72L2.1 72L3.1 72N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q73																		
4mmq																		
73L1.1 73L2.1 73L3.1 73N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q74																		
4mmq																		
74L1.1 74L2.1 74L3.1 74N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q75																		
4mmq																		
75L1.1 75L2.1 75L3.1 75N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q76																		
4mmq																		
76L1.1 76L2.1 76L3.1 76N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q77																		
4mmq																		
77L1.1 77L2.1 77L3.1 77N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q78																		
4mmq																		
78L1.1 78L2.1 78L3.1 78N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q79																		
4mmq																		
79L1.1 79L2.1 79L3.1 79N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q80																		
4mmq																		
80L1.1 80L2.1 80L3.1 80N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q81																		
4mmq																		
81L1.1 81L2.1 81L3.1 81N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q82																		
4mmq																		
82L1.1 82L2.1 82L3.1 82N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q83																		
4mmq																		
83L1.1 83L2.1 83L3.1 83N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q84																		
4mmq																		
84L1.1 84L2.1 84L3.1 84N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q85																		
4mmq																		
85L1.1 85L2.1 85L3.1 85N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q86																		
4mmq																		
86L1.1 86L2.1 86L3.1 86N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q87																		
4mmq																		
87L1.1 87L2.1 87L3.1 87N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q88																		
4mmq																		
88L1.1 88L2.1 88L3.1 88N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q89																		
4mmq																		
89L1.1 89L2.1 89L3.1 89N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q90																		
4mmq																		
90L1.1 90L2.1 90L3.1 90N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q91																		
4mmq																		
91L1.1 91L2.1 91L3.1 91N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q92																		
4mmq																		
92L1.1 92L2.1 92L3.1 92N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q93																		
4mmq																		
93L1.1 93L2.1 93L3.1 93N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q94																		
4mmq																		
94L1.1 94L2.1 94L3.1 94N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q95																		
4mmq																		
95L1.1 95L2.1 95L3.1 95N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q96																		
4mmq																		
96L1.1 96L2.1 96L3.1 96N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q97																		
4mmq																		
97L1.1 97L2.1 97L3.1 97N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q98																		
4mmq																		
98L1.1 98L2.1 98L3.1 98N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q99																		
4mmq																		
99L1.1 99L2.1 99L3.1 99N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q100																		
4mmq																		
100L1.1 100L2.1 100L3.1 100N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q101																		
4mmq																		
101L1.1 101L2.1 101L3.1 101N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q102																		
4mmq																		
102L1.1 102L2.1 102L3.1 102N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q103																		
4mmq																		
103L1.1 103L2.1 103L3.1 103N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q104																		
4mmq																		
104L1.1 104L2.1 104L3.1 104N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q105																		
4mmq																		
105L1.1 105L2.1 105L3.1 105N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q106																		
4mmq																		
106L1.1 106L2.1 106L3.1 106N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q107																		
4mmq																		
107L1.1 107L2.1 107L3.1 107N																		
XP																		
MULTICLIP																		
Q108																		
4mmq																		
108L1.1 108L2.1 108L3.1 108N																		
XP																		

00N.00L1.00L2.00L3



Sigla utenza		L18	L19	L20
Descrizione		ALIMENTAZIONE CANCELLO LATO VIA PADOVA	ALIMENTAZIONE SUIT UPS	LUCE NOTTURNA AUTORMESSA
POTENZA CONTEMPORANEA	[kVA]	1,111	0,444	0,444
CORRENTE (Ib)	[A]	1,604	1,925	1,925
CosFi		0,9	0,9	0,9
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE				
MARCA		MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI
MODELLO		C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC	C60H+Vigi AC
Esecuzione				
TIPO				
In		---/---/16	---/---/16	---/---/16
Im		---/---/160	---/---/160	---/---/160
P.d.i.		10	10	10
I differenziale		0,03	0,03	0,03
DISTRIBUZIONE		Quadrupolatore	Monofase L1+N	Monofase L1+N
CONTATORE TIPO				
RELE' TERMICO				
VOLTMETRO / AMPEROMETRO				
LINEA				
Sigla		---	---	---
Lunghezza		70	60	60
POSA		143/E 13_/30/0,7	143/E 13_/30/0,8	143/E 13_/30/0,8
Sezione		1(4X1)+PE4	1(2X2,5)+PE2,5	1(2X2,5)+PE2,5
Portata (Iz)		29	29	29

MOD/Rev.	DATA Date	D.S. Draw.	VISTO Appr.	DESCRIZIONE Description
E				
D				
C				
B				
A				



CIEB
CONSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE

Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN)
Tel: (0172) 68216 - Fax: 68704

CLIENTE / Customer:

TEKIND

TIPOLO / Title:

SCHEMA UNIFILARE

Q2IA

FILES 04063-36

DESIGNATO B.M.

CONTROLLED Checked

PROVATA Drawing

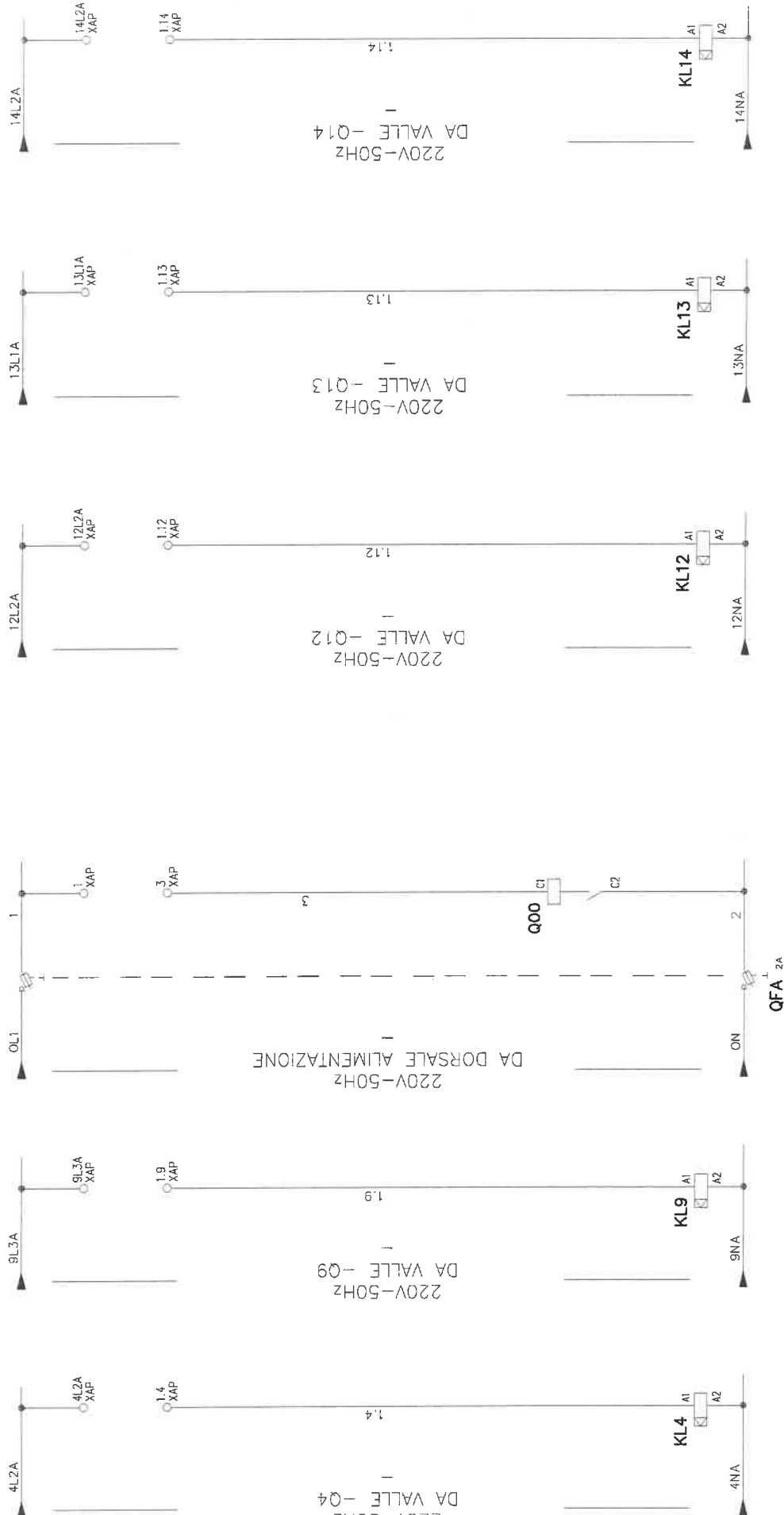
SCALE Scale

FOGLIO Sheet

7

8

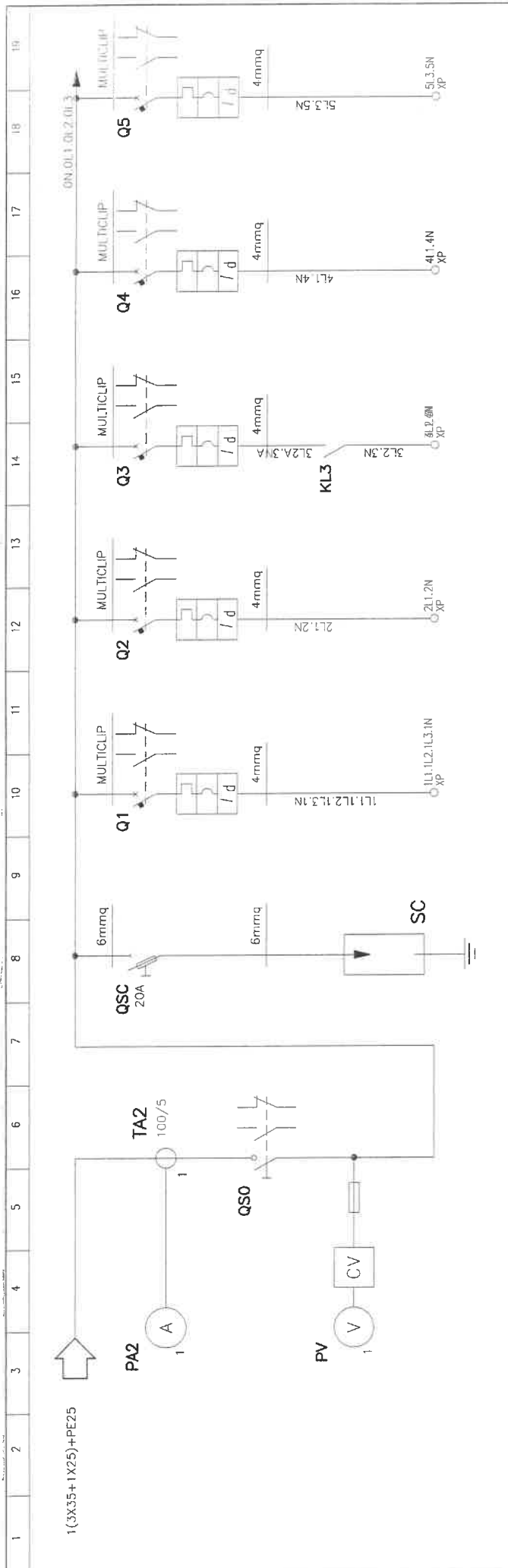
CIRCUITO LUCE 2 CORRIDOIO	CIRCUITO LUCE CORRIDOIO 2	PROTEZIONE AUSILIARI	CIRCUITO APERTURA INTERRUOTTORE GENERALE AUTORMESSA	CIRCUITO LUCE 1 AUTORMESSA	CIRCUITO LUCE 2 AUTORMESSA	AUSILIARI
---------------------------	---------------------------	----------------------	---	----------------------------	----------------------------	-----------



MOD./Rev.	DATA Date	DIS. Draw.	VISTO Appr.	DESCRIZIONE Description	CLIENTE Customer	ACC. Conf.	FILES
					TEKIND	DISEGNATO B.M.	04063--36
						DATA Date	18.05.04
						PROVATO L. Scarf	
						VERIFICATO L. Scarf	
						COMMESSA N. Drawing	9
					SCHEMA FUNZIONALE	FOGLIO Sheet	10
					Q2/A	SEQUE Next	
					04063--36		



CIEB Nuova S.r.l.
 COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE
 Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN)
 Tel: (0172) 68216 - Fax: 68704



Descrizione	00	L1	L2	L3	L4	L5
Interruttore Generale	INTERRUTTORE GENERALE	CIRCUITO F.M.1	CIRCUITO LUCE 1 DEPOSITI	CIRCUITO LUCE 2 SBARCO ASCENSORI E SCALE	CIRCUITO LUCE SICUREZZA	ILLUMINAZIONE SCANNAFOSSO CENTRALE FRIGO
POTENZA TEMPORANEA [kVA]	11	3,333	0,222	1,444	0,444	0,556
CORRENTE (Ib) [A]	16	4,811	0,962	6,255	1,925	2,406
Cosφ:	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI	MAGRINI
MARCA	1	STI	STI	STI	STI	STI
MODELLO						
Esecuzione						
TIPO						
In [A]	---/---/63	---/---/16	---/---/16	---/---/16	---/---/16	---/---/16
Im [A]	---/---/---	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160	---/---/160
P.d.l. [kA]	---	10	10	10	10	10
I differenziale [A]	---	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
DISTRIBUZIONE	Quadrifilare	Quadrifilare	Monofase L3+N	Monofase L2+N	Monofase L1+N	Monofase L3+N
CONTATORE TIPO						
RELE' TERMICO						
VOLTMETRO / AMPERMETRO						
LINEA						
Sigla	---	---	---	---	---	---
Lunghezza [m]	---	50	15	40	60	40
POSA	---	143/E 13./30/0,8	143/E 13./30/0,8	143/E 13./30/0,8	143/E 13./30/0,8	143/E 13./30/0,8
Sezione [mm ²]	---	1(4x1)+PE4	1(2x1)+PE4	1(2x1)+PE4	1(2x1)+PE2,5	1(2x2,5)+PE2,5
Portata (Iz) [A]	---	34	39	39	29	29

CLIENTE / Customer: **TEKIND**

TIPOLO / Title: **SCHEMA UNIFILARE**

Q2IB

FILES: 04063-38

DATA / Date: 18.05.04

Disegnato / Drawing: B.M.

Verificato / Checked: []

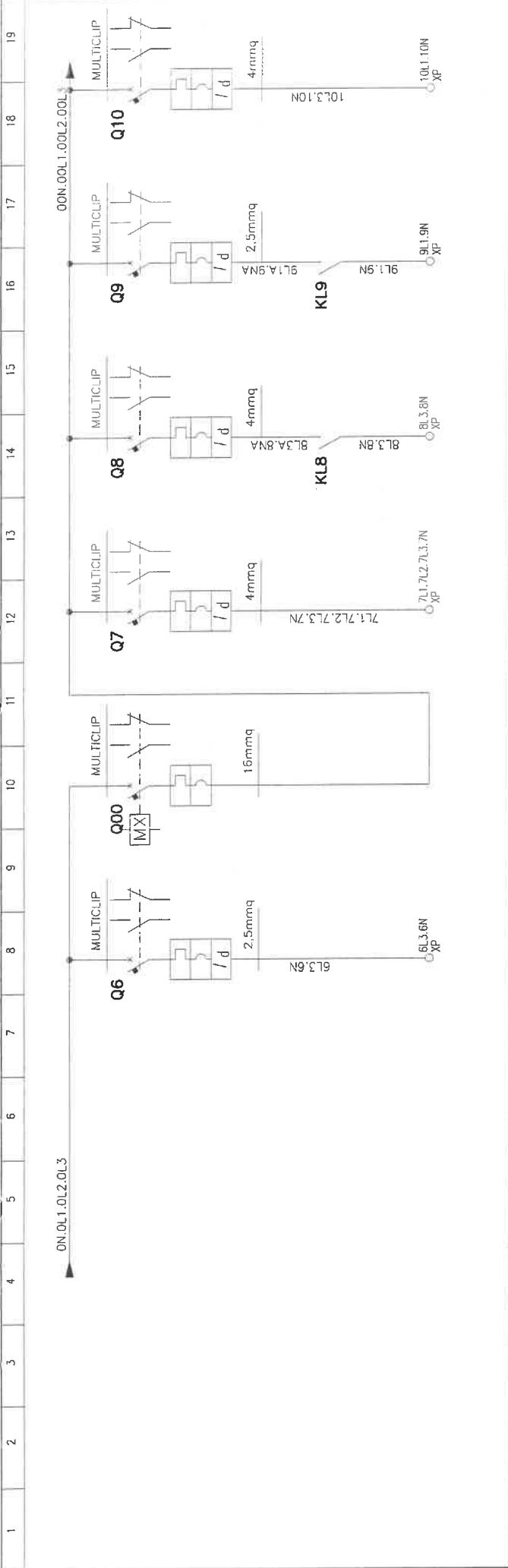
Schema / Checked: []

COMMESSA / N. Drawing: []

FOGLIO / Sheet: 4

SEQUIE / Next: 5

CIEB Nuova S.r.l.
 COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE
 Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN)
 Tel: (0172) 66216 - Fax: 66704



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<p>ON.L01.L012.OL3</p> <p>Q00 MULTICLIP 16mmq</p> <p>Q06 MULTICLIP 2.5mmq</p> <p>Q07 MULTICLIP 4mmq</p> <p>Q08 MULTICLIP 4mmq</p> <p>Q09 MULTICLIP 2.5mmq</p> <p>Q10 MULTICLIP 4mmq</p> <p>KL6 6L3.6N XP</p> <p>KL7 7L1.7L2.7L3.7N XP</p> <p>KL8 8L3.8N XP</p> <p>KL9 9L1.9N XP</p> <p>KL10 10L1.10N XP</p>																		
Siglo utente																		
Descrizione																		
POTENZA CONTEMPORANEA [kVA]		4.222																
CORRENTE (Ib) [A]		7.856																
CosFi		0.9																
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		100																
SCHEMA FUNZIONALE																		
MARCA		MAGRINI																
MODELLO		C60L																
Esecuzione																		
TIPO																		
In [A]		---/---/32																
Im [A]		---/---/60																
P.d.l. [kA]		---/---/160																
I differenziale [A]		---/---/16																
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N																
CONTATTORE TIPO		Monofase L3+N																
RELE' TERMICO		Quadrifilare																
VOLTMETRO / AMPEROMETRO		Quadrifilare																
Sigla		---																
Lunghezza [m]		---																
POSA		---																
Sezione [mm ²]		115/03-02/30/0,8																
Portata (Iz) [A]		1(2)(1)(S))+PE1,5																
E		14																
D		---																
C		---																
B		---																
A		---																

ACC. Conf.	04063-38
DISegnato	B.M.
DATA	18.05.04
SCALE	
CONTROL	
CONMESSA	
Foglio	5
Sheet	6
Next	

CLIENTE : **TEKIND**

Customer :

CLIENTE : **CIEB Nuova S.r.l.**

Customer :

CONSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE

Via Romo , 160 - 12040 GENOVA (CN)

Tel. (0172) 68216 - Fax: 68704

TITOLO : **SCHEMA UNIFILARE**

File :

Q2IB

04063-38

FILES

DATA

SCALE

CONTROL

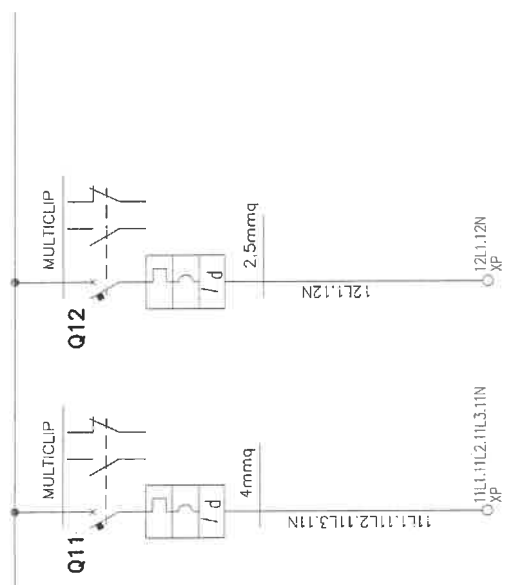
CONMESSA

Foglio

Sheet

Next

00N.00L1.00L2.00L3

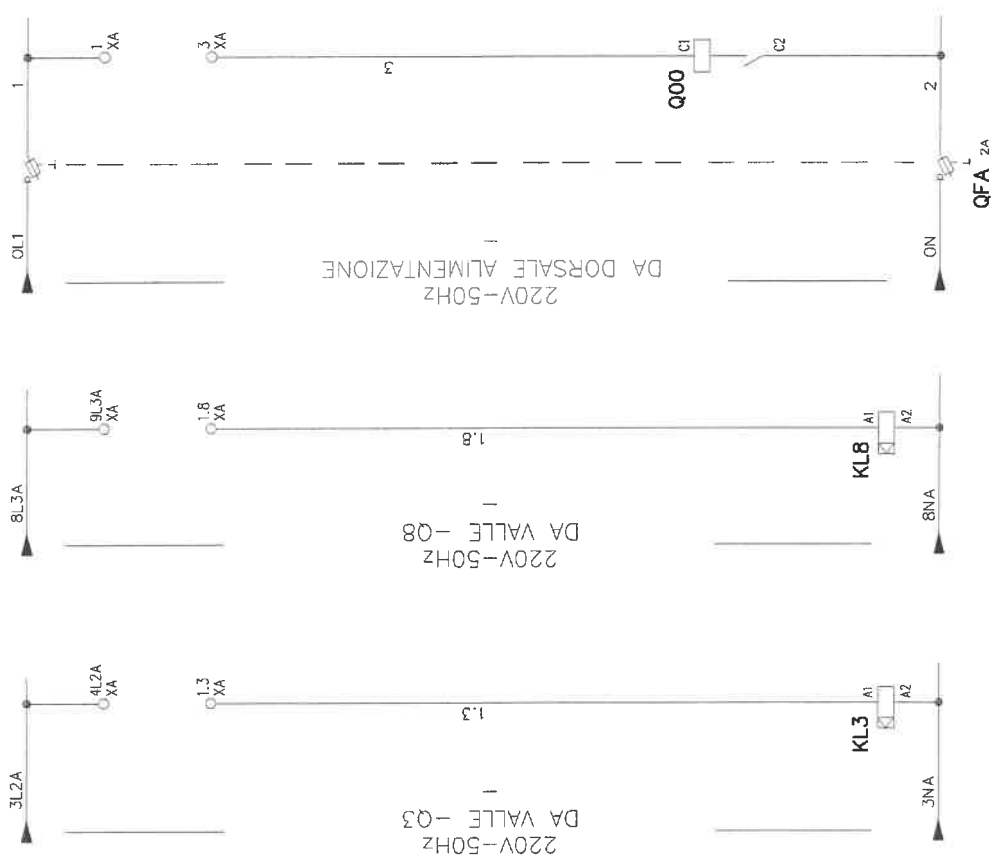



Sigla utenza Descrizione POTENZA CONTEMPORANEA [kVA] CORRENTE (Ib) [A] CosFi COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%] SCHEMA FUNZIONALE MARCA MODELLO Esecuzione TIPO In [A] Im [A] P.d.I. [kA] I differenziale [A]	L11 ALIMENTAZIONE PORTONE AUTORIMESSA 1,111 1,604 0,9 100 MACRINI C60H+Vgi AC ---/---/10 ---/---/160 10 0,03 Quadrifasore	L12 CENTRALINA PERDITA CISTERNA GE 0,222 0,962 0,9 100 MACRINI C60H+Vgi AC ---/---/25 ---/---/250 6 0,03 Monofase L1+N
PROTEZIONE DISTRIBUZIONE CONTATTORE TIPO RELE TERMICO VOLTIMETRO / AMPEROMETRO		
LINEA Sigla Lunghezza [m] POSA Sezione [mm²] Portata (Iz) [A]	--- 60 143/E 13./30/0,8 1(4X4)+PE4 34 29	

MOD./Rev. DATA Date DIS. Drgw. VISTO Appr. DESCRIZIONE Description	CLIENTE Customer: TEKIND NUOVA S.r.l. COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN) Tel: (0172) 68216 - Fax: 68704	FILES 04063-38 DATA Date 18.05.04 SCALA Scale CONTROL. Checked COMMESSA N. Drawing SCHEMA UNIFILARE Q2/B 04063-38 SEQUE Next 6 7
--	--	---

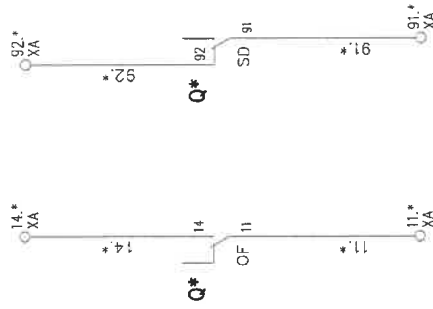
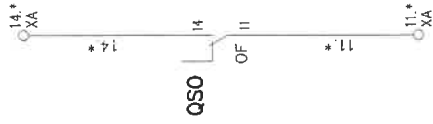


CIRCUITO LUCE 2 CORRIDOIO	CIRCUITO LUCE CORRIDOIO 2	PROTEZIONE AUSILIARI	CIRCUITO APERTURA INTERRUPTORE GENERALE AUTORIZZATA
---------------------------	---------------------------	----------------------	---



MOD/Rev.	DATA DISEG.	DIS. DISEG.	VISTO A/INT.	DESCRIZIONE Description	 <p>CIEB NUOVO S.r.l. COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE Via Roma, 160 - 12040 GENOLA (CN) Tel: (0172) 68216 - Fax: 68704</p>	CLIENTE Customer: TEKIND TITOLO Title: SCHEMA FUNZIONALE Q2IB	ACC. Disegnato: B.M. DATA Data: 18.05.04 SCALA Scale: CONTROLL. Checked: COMMESSA N. Drawing: 04063-38	FILES: 04063-38 DATA Date: 18.05.04 SCALA Scale: FOGLIO Sheet: 8 SEQUE Next: 9
E	D	C	B	A				

CONTATTI AUX.
DISPONIBILI
SEZIONE ENERGIA PREFERENZIALE



VALIDO PER GLI INTERRUTTORI:

1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11

SOSTITUIRE ALL'ASTERISCO IL NUMERO CARATTERISTICO
DELL'INTERRUTTORE CORRISPONDENTE



CIEB Nuova S.r.l.
COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE
Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (CN)
Tel: (0172) 68216 - Fax: 68704

CLIENTE
Customer: **TEKIND**

TITOLO
Title: **SCHEMA FUNZIONALE**
Q2IB

FILE: 04063-38
DATA 18.05.04
DESCRIZIONE
Description
DIS. Draw.
VISTO Appr.
MOD/Rev.

04063-38

SCALE
Scale
FOGLIO
Sheet
9
10

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Marke
KL3	TL	Teleruttore 2p 16A 230V/50Hz	NMG
KL8	TL	Teleruttore 2p 16A 230V/50Hz	NMG
PA2	AMP 100/5A	Amperometro analogico modulare 150Afs	NMG
PV	VL	Voltmetro analogico modulare 500Vfs	NMG
QUV	ST	Portafusibile 3P + N 500V -- 32A	NMG
TA2	AT22 100/5A	Trasformatore amperometrico	FRER

MOD/Rev.

A
B
C
D
E

DATA Date
VISTO Appr.
DIS. Draw.
DESCRIZIONE Description



CIEB Nuova S.r.l.
 COSTRUZIONI ELETTROMECCANICHE
 Via Roma, 160 - 12040 GENOVA (GN)
 Tel: (0172) 66216 - Fax: 68704

CLIENTE :
Customer : **TEKIND**
 TITOLO :
Title : **ELENCO MATERIALE**
 Q21B

AGG. Conf.
DISEGNATO B.M.
Drawing Date
CONTROL. /
COMMESSA /
N. Drawing

04063--38

FILES 04063-38
 DATA Date 18.05.04
 SCALA /
FOGLIO /
Sheet 10
 SEQUIE Next /