



DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La società Gimax S.r.l. dichiara sotto la propria responsabilità che il prodotto

Articolo: FLC44C95MH00EHKLSV1

Ord./anno: 1700094

QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE SERIE FLC-GIMAX 400V 400A 3F+N

al quale questa dichiarazione si riferisce è conforme alle seguenti
Norme Nazionali, Armonizzate, Internazionali:

CEI EN 61439-2

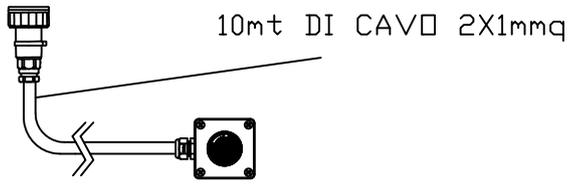
quindi rispondente ai requisiti essenziali delle seguenti direttive europee

2014/30/UE 2014/35/UE

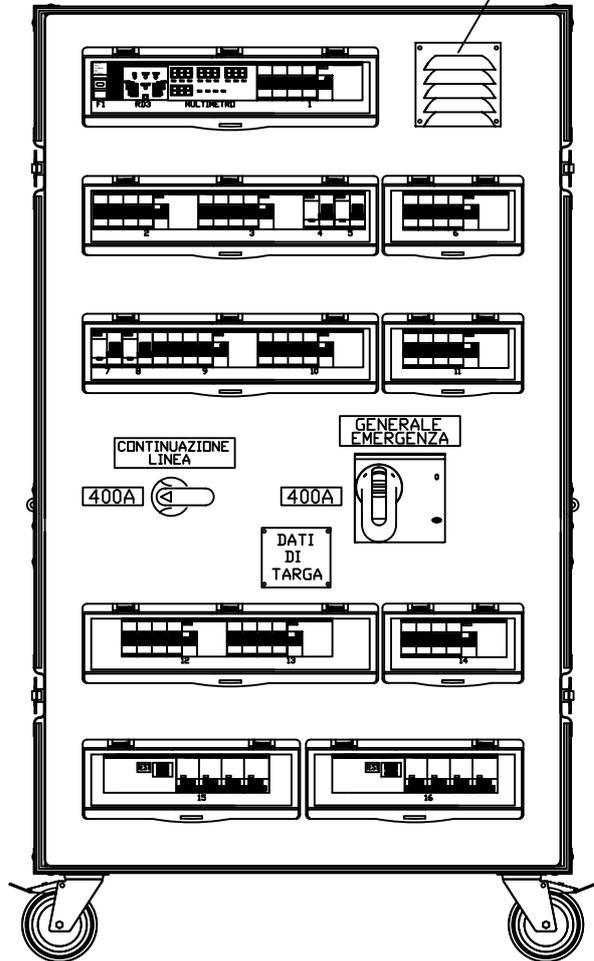
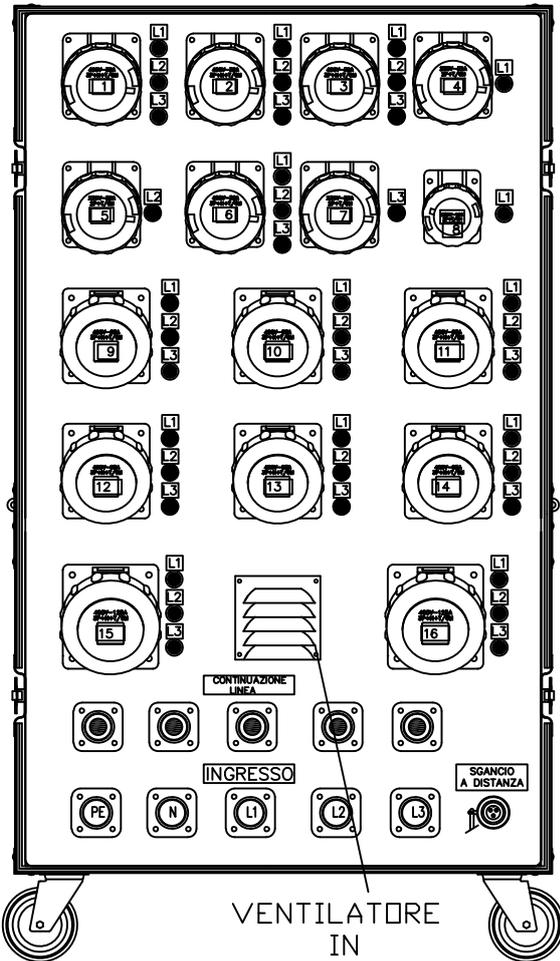
Pietrasanta (LU)
giovedì 2 febbraio 2017

Firma
GIMAX s.r.l.
Via dell'Arabescato snc
55045 Pietrasanta - Zona Ind. Il Portone (Lu)
Tel. (0584) 81742 3 Fax 81744
C.F. e P. IVA 0139075 048 9 ..





VENTILATORE
OUT



DATI DI TARGA:	
TIPO DI QUADRO	CEI EN 61439-2
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE :	400V 3F+N
CORRENTE NOMINALE :	400A
FREQUENZA NOMINALE :	50/60Hz
FATTORE DI CONTEMPORANEITA' :	0,49
CLASSE DI ISOLAMENTO :	I
GRADO DI PROTEZIONE :	IP54
DIMENSIONI :	650x1150x550(LxHxP)mm ca.
PESO :	70Kg C.A.



UFFICI TECNICO-COMMERCIALI E STABILIMENTO
55045 PIETRASANTA (LU) VIA DELL'ARABESCATO
Tel.+39 0584-81742/3 Fax +39 0584-81744
<http://www.gimaxsrl.it> E-mail: info@gimaxsrl.it

AVVERTENZA:
IL PRESENTE DISEGNO E' DI
PROPRIETA' DELLA DITTA
"GIMAX s.r.l."
RIPRODUZIONE VIETATA

TITOLO
QUADRO ELETTRICO MOBILE

CODICE
FLC44C95MH00EHKLSV1

DI DISTRIBUZIONE

DATA
23/03/2016

ORDINE/ANNO
1700094

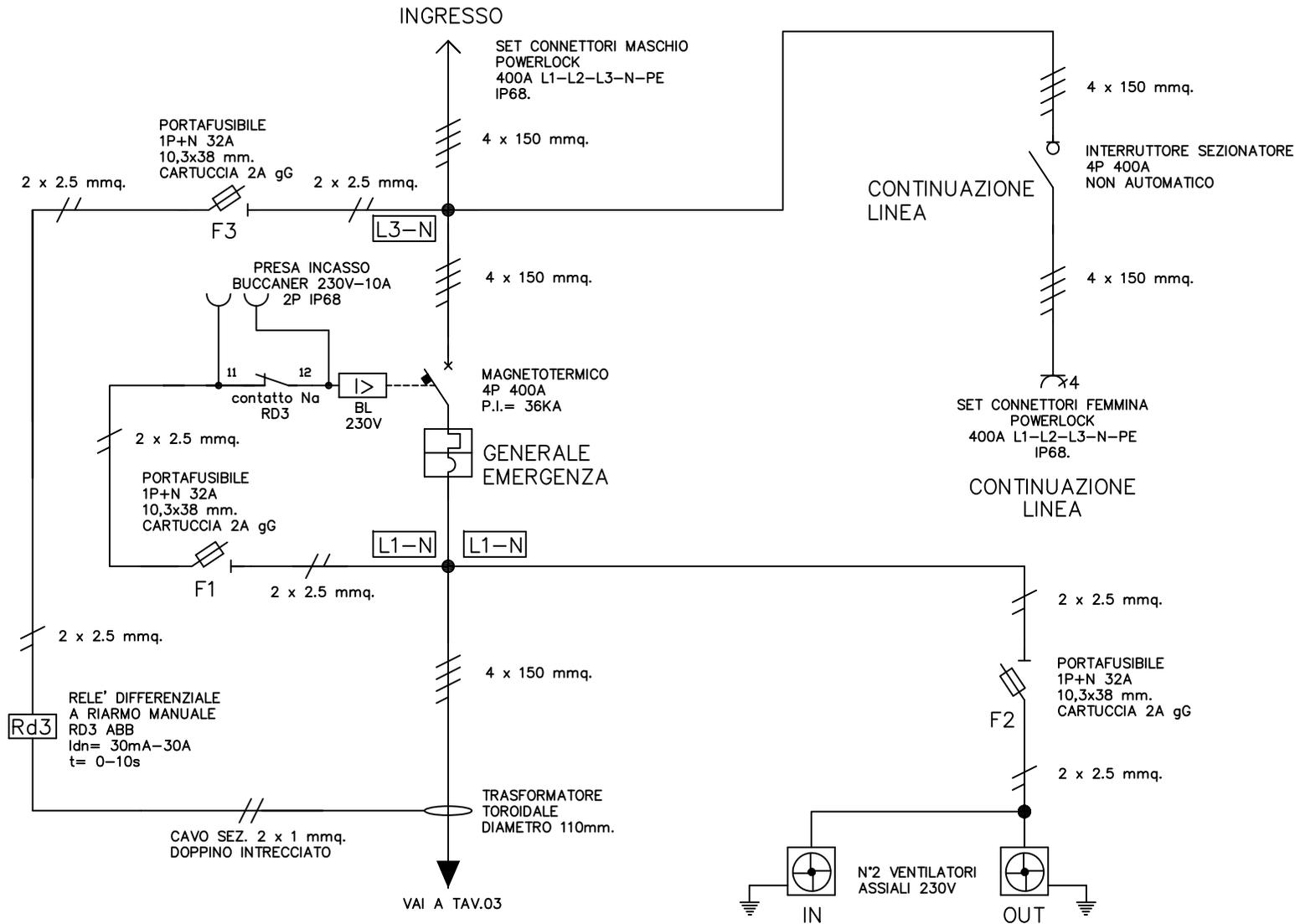
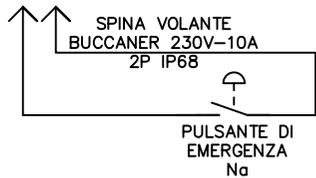
SERIE FLC -GIMAX

FOGLIO
01

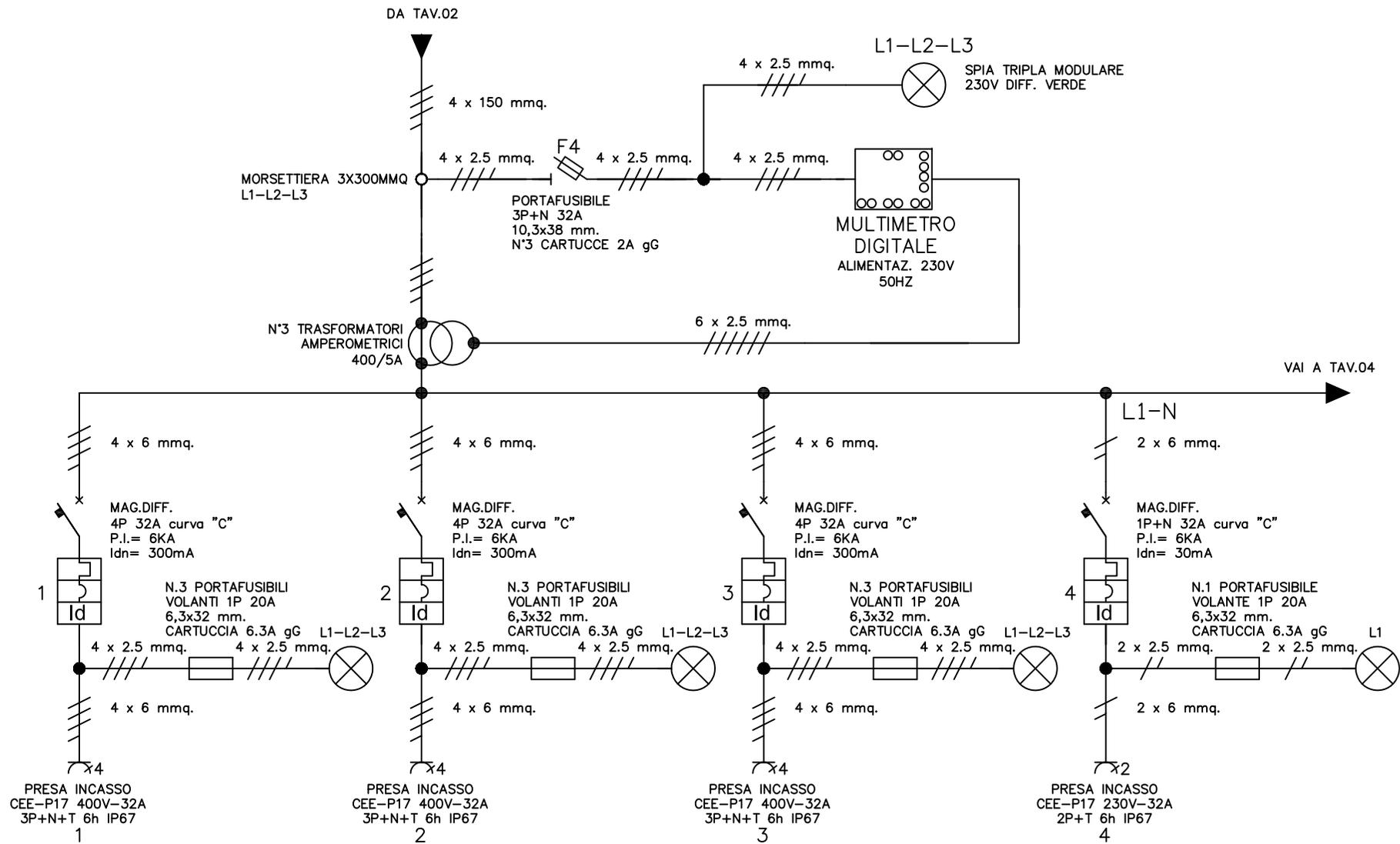
TOT.FOGLI
06

DISEGNATORE
ALEX

COMMITTENTE
AUDIOLUX S.R.L.



		UFFICI TECNICO-COMMERCIALI E STABILIMENTO 55045 PIETRASANTA (LU) VIA DELL'ARABESCATO Tel.+39 0584-81742/3 Fax +39 0584-81744 http://www.gimaxsrl.it E-mail:info@gimaxsrl.it		AVVERTENZA: IL PRESENTE DISEGNO E' DI PROPRIETA' DELLA DITTA "GIMAX s.r.l." RIPRODUZIONE VIETATA
		TITOLO QUADRO ELETTRICO MOBILE DI DISTRIBUZIONE	CODICE FLC44C95MH00EHKLSV1	DATA 23/03/2016
SERIE FLC -GIMAX		FOGLIO 02	TOT.FOGLI 06	
DISEGNATORE ALEX	COMMITTENTE AUDIOLUX S.R.L.			



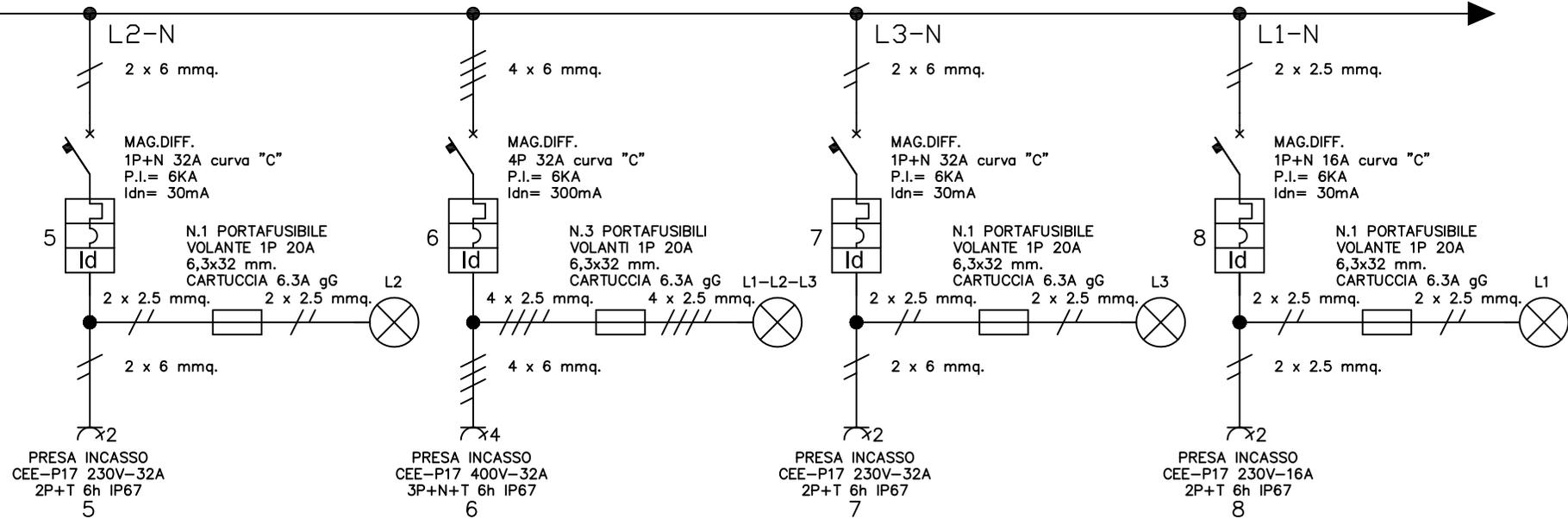
UFFICI TECNICO-COMMERCIALI E STABILIMENTO
 55045 PIETRASANTA (LU) VIA DELL'ARABESCATO
 Tel.+39 0584-81742/3 Fax +39 0584-81744
 http://www.gimaxsrl.it E-mail:info@gimaxsrl.it

AVVERTENZA:
 IL PRESENTE DISEGNO E' DI
 PROPRIETA' DELLA DITTA
 "GIMAX s.r.l."
 RIPRODUZIONE VIETATA

TITOLO QUADRO ELETTRICO MOBILE		CODICE FLC44C95MH00EHKLSV1	
DI DISTRIBUZIONE		DATA 23/03/2016	ORDINE/ANNO 1700094
SERIE FLC -GIMAX		FOGLIO 03	TOT.FOGLI 06
DISEGNATORE ALEX	COMMITTENTE AUDIOLUX S.R.L.		

DA TAV.03

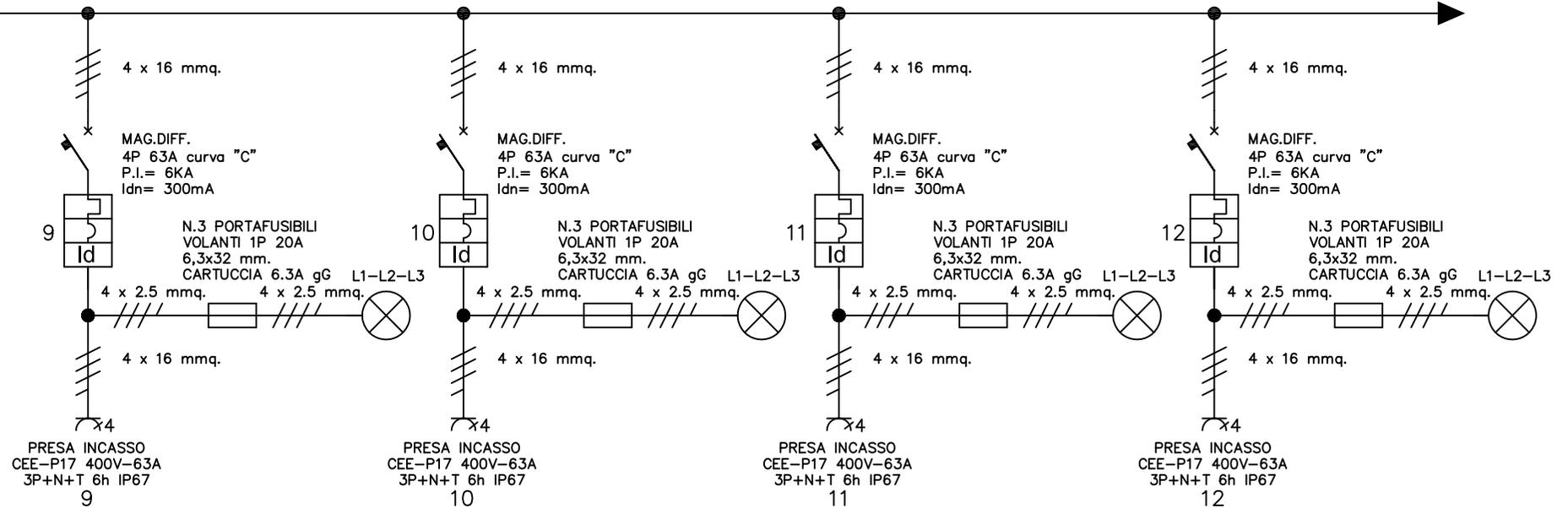
VAI A TAV.05



		UFFICI TECNICO-COMMERCIALI E STABILIMENTO 55045 PIETRASANTA (LU) VIA DELL'ARABESCATO Tel.+39 0584-81742/3 Fax +39 0584-81744 http://www.gimaxsrl.it E-mail:info@gimaxsrl.it		AVVERTENZA: IL PRESENTE DISEGNO E' DI PROPRIETA' DELLA DITTA "GIMAX s.r.l." RIPRODUZIONE VIETATA
		TITOLO QUADRO ELETTRICO MOBILE DI DISTRIBUZIONE SERIE FLC -GIMAX	CODICE FLC44C95MH00EHKLSV1	DATA 23/03/2016
DISEGNATORE ALEX	COMMITTENTE AUDIOLUX S.R.L.	FOGLIO 04	TOT.FOGLI 06	

DA TAV.04

VAI A TAV.06

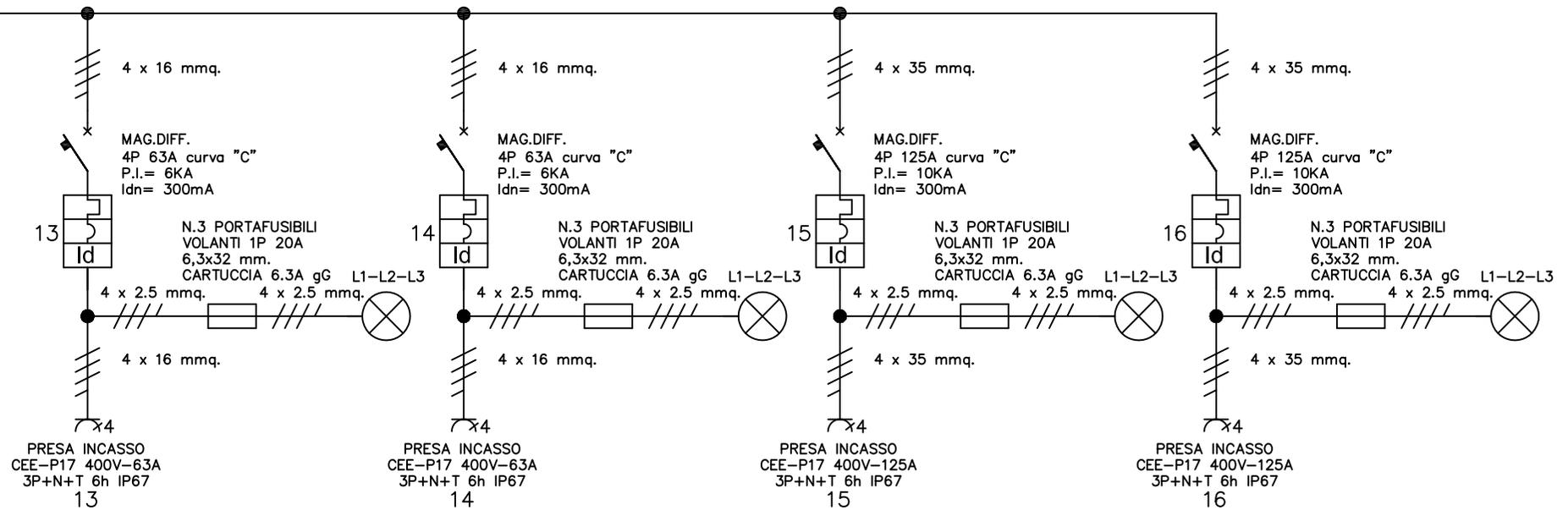


UFFICI TECNICO-COMMERCIALI E STABILIMENTO
 55045 PIETRASANTA (LU) VIA DELL'ARABESCATO
 Tel.+39 0584-81742/3 Fax +39 0584-81744
 http://www.gimaxsrl.it E-mail:info@gimaxsrl.it

AVERTENZA:
 IL PRESENTE DISEGNO E' DI
 PROPRIETA' DELLA DITTA
 "GIMAX s.r.l."
 RIPRODUZIONE VIETATA

TITOLO QUADRO ELETTRICO MOBILE		CODICE FLC44C95MH00EHKLSV1	
DI DISTRIBUZIONE		DATA 23/03/2016	ORDINE/ANNO 1700094
SERIE FLC -GIMAX		FOGLIO 05	TOT.FOGLI 06
DISEGNATORE ALEX	COMMITTENTE AUDIOLUX S.R.L.		

DA TAV.05



UFFICI TECNICO-COMMERCIALI E STABILIMENTO
55045 PIETRASANTA (LU) VIA DELL'ARABESCATO
Tel.+39 0584-81742/3 Fax +39 0584-81744
http://www.gimaxsrl.it E-mail:info@gimaxsrl.it

AVVERTENZA:
IL PRESENTE DISEGNO E' DI
PROPRIETA' DELLA DITTA
"GIMAX s.r.l."
RIPRODUZIONE VIETATA

TITOLO QUADRO ELETTRICO MOBILE		CODICE FLC44C95MH00EHKLSV1	
DI DISTRIBUZIONE		DATA 23/03/2016	ORDINE/ANNO 1700094
SERIE FLC -GIMAX		FOGLIO 06	TOT.FOGLI 06
DISEGNATORE ALEX	COMMITTENTE AUDIOLUX S.R.L.		

Via dell'Arabescato, snc
Zona Industriale Portone
55045 Pietrasanta (Lu) - ITALY
Tel.+39 (0)584-81742/3 Fax +39 (0)584-81744
<http://www.gimaxsrl.it> E-mail:info@gimaxsrl.it

ISTRUZIONI GENERALI PER INSTALLAZIONE USO E MANUTENZIONE QUADRI ELETTRICI GIMAX

<p>A) Istruzioni per l'installazione.</p> <p>1) Fissaggio del quadro:</p> <ul style="list-style-type: none">a) Per il fissaggio del quadro utilizzare fissaggi di adeguata robustezza in relazione al peso ed alla consistenza della parete di appoggio.b) Per il fissaggio a pavimento montare l'apposito cavalletto. <p>2) Collegamento dei cavi INGRESSO (se connessi a morsettiera):</p> <ul style="list-style-type: none">a) Accertarsi che il cavo da connettere sia adeguatamente sezionato dall'alimentazione (assenza di tensione).b) Utilizzare cavi di tipo e della sezione indicata sullo schema elettrico dell'impianto dove si va ad installare il quadro.c) Aprire il quadro inserire il cavo all'interno degli appositi passacavi e serrare questi ultimi.d) Fermare i cavi internamente con gli appositi fermacavi in dotazione (se presenti, a richiesta).e) Togliere la guaina esterna del cavo per una lunghezza tale da permettere la divaricazione dei conduttori, facendo molta attenzione a non danneggiare l'isolamento di questi ultimi.f) Togliere l'isolamento fondamentale del cavo per una lunghezza tale da permettere un adeguato collegamento al morsetto.g) Inserire i cavi di alimentazione negli appositi morsetti identificati con L1, L2, L3, N, PE e serrare adeguatamente i medesimi.h) Verificare la tenuta del collegamento tirando leggermente i conduttori ed infine chiudere il coperchio del quadro. <p>3) Collegamento dei cavi INGRESSO (connessione presa/spina):</p> <ul style="list-style-type: none">a) Accertarsi che la presa da connettere sia adeguatamente sezionata dall'alimentazione (assenza di tensione).	<ul style="list-style-type: none">b) Utilizzare la presa idonea alla spina di alimentazionec) Inserire a fondo la spina nella presa e serrare la ghiera di blocco se presente (IP67).d) Armare l'interruttore a monte della presa di alimentazione (presenza tensione). <p>4) Collegamento dei cavi USCITA (se connessi a morsettiera):</p> <ul style="list-style-type: none">a) Accertarsi che l'uscita in morsettiera da connettere sia adeguatamente sezionata dall'alimentazione (assenza di tensione).b) Utilizzare cavi di tipo e della sezione indicata sullo schema elettrico dell'impianto dove si va ad installare il quadro ed adeguati alla corrente massima erogata dall'uscita.c) Aprire il quadro inserire il cavo all'interno degli appositi passacavi e serrare questi ultimi.d) Fermare i cavi internamente con gli appositi fermacavi in dotazione (se presenti, a richiesta).e) Togliere la guaina esterna del cavo per una lunghezza tale da permettere la divaricazione dei conduttori, facendo molta attenzione a non danneggiare l'isolamento di questi ultimi.f) Togliere l'isolamento fondamentale del cavo per una lunghezza tale da permettere un adeguato collegamento al morsetto.g) Inserire i cavi di alimentazione negli appositi morsetti identificati con L1, L2, L3, N, PE e serrare adeguatamente i medesimi.h) Verificare la tenuta del collegamento tirando leggermente i conduttori ed infine chiudere il coperchio del quadro. <p>5) Collegamento dei cavi USCITA (connessione presa/spina):</p> <ul style="list-style-type: none">a) Accertarsi che la presa da connettere sia adeguatamente sezionata dall'alimentazione (assenza di tensione).
--	---

Via dell'Arabescato, snc
Zona Industriale Portone
55045 Pietrasanta (Lu) - ITALY
Tel.+39 (0)584-81742/3 Fax +39 (0)584-81744
<http://www.gimaxsrl.it> E-mail:gimax@nodalisnet.it

- b) Utilizzare la spina idonea alla presa di alimentazione
- c) Inserire a fondo la spina nella presa e serrare la ghiera di blocco se presente (IP67).
- d) Armare l'interruttore a monte della presa di alimentazione (presenza tensione).

B) Istruzione aggiuntiva per il funzionamento In armadio.

La chiusura a chiave della portella, prevista ai fini della sicurezza elettrica contro la rialimentazione intempestiva dell'impianto in occasione degli interventi di manutenzione, può essere effettuata solo a condizione di interruttore generale aperto.

C) Condizioni per la manutenzione.

- 1) Per qualunque tipo di ricambio chiedere a **GIMAX** facendo riferimento al numero di articolo rilevato dalla targa e dal numero di matricola/lotto di produzione che individua il pezzo singolo dando indicazione anche del periodo di produzione. Si fa presente al riguardo che l'utilizzo di componenti non conformi a quelli specificati negli schemi elettrici e/o la loro non corretta installazione può comportare situazioni pericolose ed in ogni caso determinano la cessazione immediata del periodo garanzia del prodotto esonerando da qualsiasi responsabilità GIMAX S.r.l.

- 2) Per l'esecuzione dei lavori in sicurezza, riferimento alla norma CEI 11-27 edizione terza 1 Febbraio 2005.

- 3) Si consiglia di verificare periodicamente e in particolare prima di procedere ad una nuova installazione e successivamente a lunghi periodi di immagazzinaggio l'integrità e la funzionalità dei vari componenti costituenti il quadro elettrico. I luoghi di immagazzinaggio devono avere caratteristiche ambientali tali da non pregiudicare le caratteristiche meccaniche ed isolanti dei componenti stessi.

D) Istruzioni per il trasporto.

I quadri elettrici GIMAX S.r.l. sono dotati di dispositivi di trasporto. Utilizzare gli appositi mezzi per il trasporto previsti su ogni quadro elettrico (maniglie, golfari, pianali per forche del carrello elevatore). Valutare il mezzo più idoneo in base ovviamente al peso del quadro stesso.