

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' CE
QUADRO ELETTRICO PER BASSA TENSIONE
SECONDO LE NORME CEI EN 60439-1 E CEI EN 60439-4

COSTRUTTORE:

WEST ELETTRIC s.r.l.

WEST ELETTRIC s.r.l.

Via Sciola 106, 55050 Quiesa (LU) - ITALIA

Tel. (0584) 97361 - Fax. (0584) 975956

e-mail: info@westelettric.it

Indirizzo internet: <http://www.westelettric.it>

COPIA CONFORME

Data 20 mag 2014

Firma

CLIENTE:

AUDIO LUX SRL

VIA ELETTRONICA, N°

26839 ZELO BUON PERSICO LO

Articolo:	572IM400Z
Matricola:	19105
Tipo:	ASC
Anno di fabbricazione :	2009
Anno di apposizione della marcatura:	2009

E' conforme alle seguenti Norme Armonizzate:

CEI EN 60439-1 : 2000-11;

CEI EN 60439-1/A1 : 2005;

CEI EN 60439-4 : 2005-10;

e quindi rispondente ai requisiti essenziali delle Direttive Europee:

2004/108/CE;

2006/95/CE.

Luogo e data:

Quiesa, li 05/06/2009

FIRMA

(il legale rappresentante)



Prove individuali previste dalle Norme CEI EN 60439-1 e CEI EN 60439-4.

COSTRUTTORE:

WEST ELETTRIC s.r.l.

WEST ELETTRIC s.r.l.

COPIA CONFORME

Via Sciola 106, 55050 Quiesa (LU) - ITALIA

Tel. (0584) 97361 - Fax. (0584) 975956

e-mail: info@westelettric.it

Indirizzo internet: <http://www.westelettric.it>

Data 20 mag 2014

Firma

Articolo: 572IM400Z

Matricola: 19105

Dichiara di aver sottoposto tale quadro alle prove individuali prescritte dagli articoli 8.3.1, 8.3.2 e 8.3.3 delle Norme sopra citate qui elencate:

8.3.1. Cablaggio, ispezione dell'apparecchiatura

OK KO

- | | | |
|---|---|--|
| > verifica efficacia organi di comando | X | |
| > verifica eventuali blocchi-catenacci | X | |
| > verifica sistemazione dei conduttori | X | |
| > verifica del corretto montaggio dei componenti | X | |
| > controllo visivo del grado di protezione | X | |
| > controllo visivo delle distanze in aria e superficiali | X | |
| > esame a campione dei serraggi | X | |
| > verifica dei dati di targa | X | |
| > verifica conformità materiali allo schema elettrico | X | |
| > verifica conformità dei collegamenti elettrici rispetto allo schema | X | |
| > verifica identificazione dei conduttori | X | |
| > prova di funzionamento elettrico | X | |

8.3.2. Isolamento

OK KO

- | | | |
|---|---|--|
| > applicazione della tensione di prova al circuito principale 2500VCA (frequenza tra 45Hz e 62Hz) per la durata di cinque (5) secondi con tutti gli apparecchi chiusi | X | |
|---|---|--|

8.3.3. Misure di protezione

OK KO

- | | | |
|--|---|--|
| > esame visivo dei circuiti di protezione | X | |
| > verifica a campione dei serraggi del circuito di protezione | X | |
| > verifica della effettiva connessione fra le masse ed il circuito di protezione mediante segnalatore acustico | X | |
| > esame visivo del sistema di protezione contro i contatti diretti | X | |

Luogo e data:

Quiesa, li 05/06/2009

FIRMA

(il legale rappresentante)

Sigla collaudatore: TE01



WEST ELETTRIC S.r.l.

LAY-OUT: VISTA ANTERIORE

DATI DI TARGA:

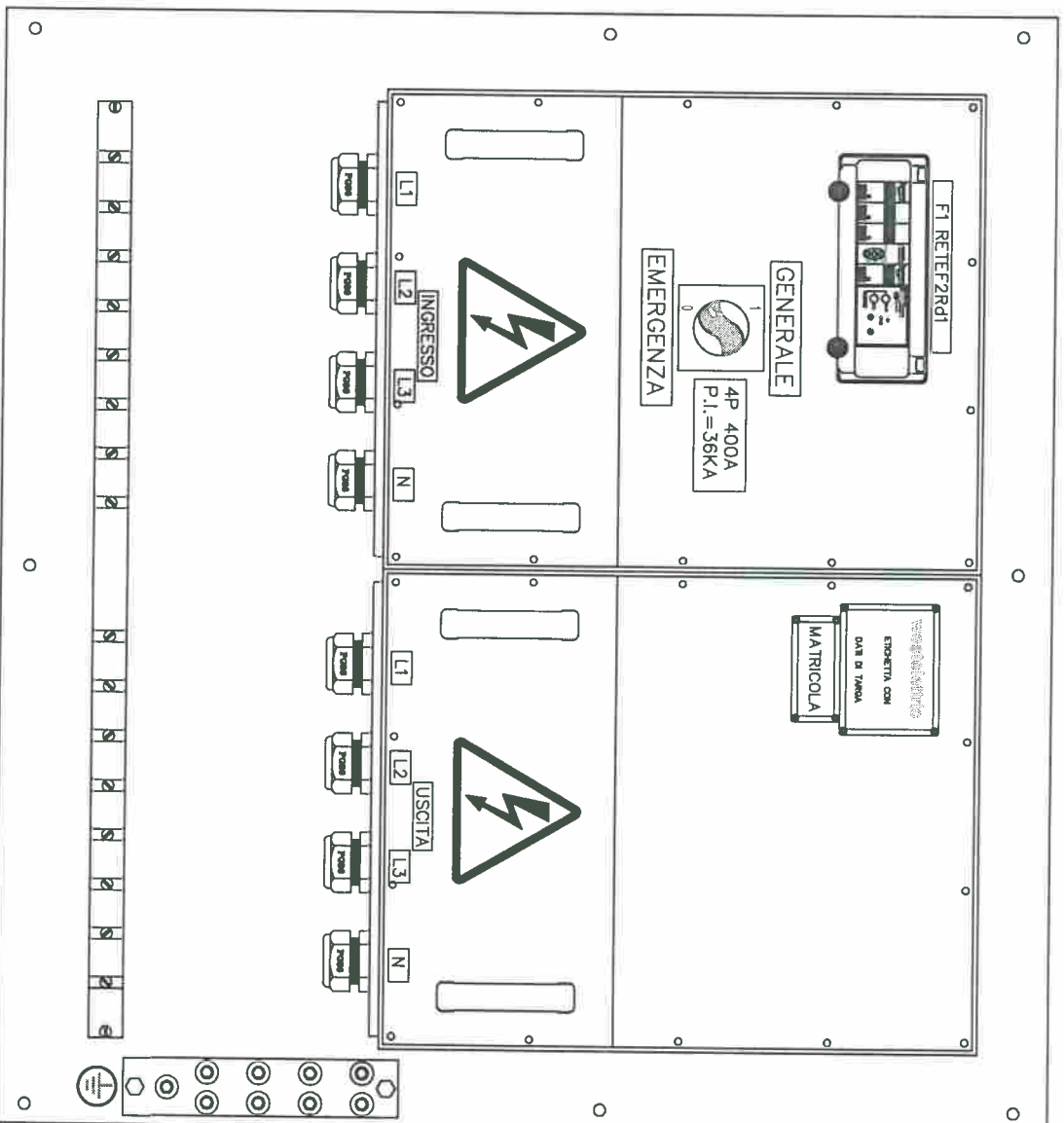
TIPO: ASC A NORME CEI 17-13/4.
 TENSIONE NOMINALE: 400/230V 3F+N.
 CORRENTE NOMINALE: 400A.
 FREQUENZA: 50/60 HZ.
 FATTORE DI CONTEMPORANEITA': 1.
 CLASSE DI ISOLAMENTO: II.
 GRADO DI PROTEZIONE: IP54.
 DIMENSIONI: 975 x 915 x 15 mm. (L x H x P).
 MASSA: 50KG. CIRCA.

ALTRI DATI DI TARGA:

CORRENTE NOMINALE DI CORTOCIRCUITO: 10KA.
 TENSIONE DI ISOLAMENTO: 690V.
 TEMPERATURA MIN./MAX.: -25°C/+40°C.
 ALTITUDINE MAX. DI INSTALLAZIONE: 2000M.
 SISTEMA DI ALIMENTAZIONE: TT.

NOTE:

*ETICHETTE CON DATI DI TARGA E MATRICOLA SOTTO PIASTRINA DI PROTEZIONE TRASPARENTE IN PLEXIGLAS.
 *MONTARE DIETRO ALLA PIASTRA N°2 TRAVERSI DI RINFORZO E TAGLIARLI A FILO DELLA LARGHEZZA DI ESSA.
 *RACCORDI PRESSACAVO STAGNI PER IL PASSAGGIO DEI CAVI TRA UNA CASSETTA E L'ALTRA.

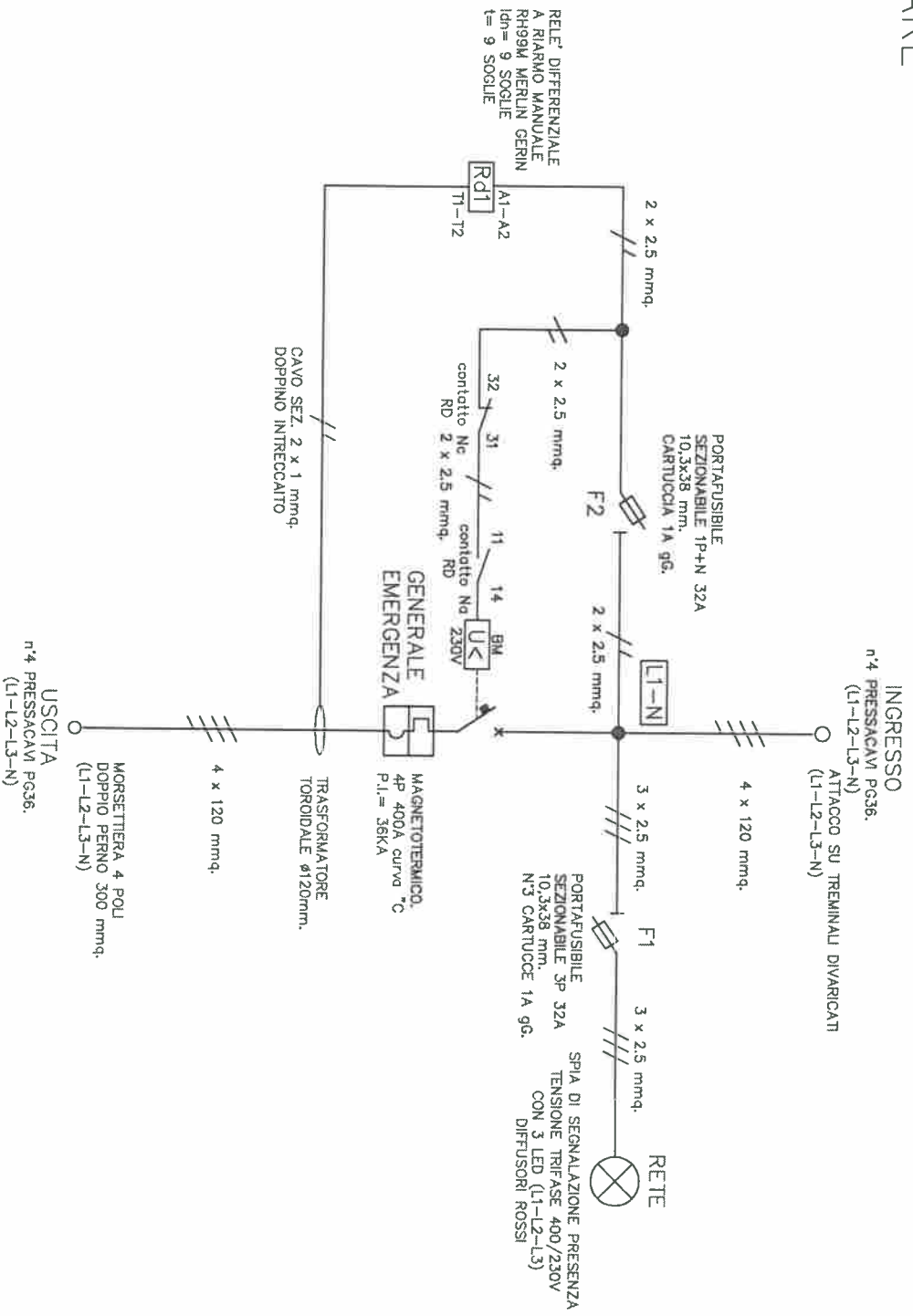


REVISIONE	data	pag.
1		1
2		
3		
4		2

TITOLO		QUADRO ELETTRICO ASC SERIE 572-WEST 400/230V-400A A NORME CEI 17-13/4.		ARTICOLO N°	572IM400Z
DISEGNATORE	VISTO	DATA	COMMITTENTE	DISEGNO N°	8253
M.C.		25/05/09	/		

WESTELETTRIC
 Via Scioia n°106, 55054 QUIESA (LU)
 Tel. (0584) 9736100 - Fax. (0584) 975956
 E-mail: info@westelettric.it http://www.westelettric.it

SCHEMA ELETTRICO: UNIFILARE



NOTE:
*CABLAGGI ESEGUITI CON CAVETTERIA IN
GOMMA ATOSSICA TIPO N07G9-K.

REVISIONE	data	WESTELETTRIC		pag.
1		Via Scialo n°106, 55054 QUIESA (LU) Tel. (0584) 9736100 - Fax. (0584) 975956 E-mail: Info@westelettrica.it http://www.westelettrica.it		2
2				
3				
4				
TITOLO		ARTICOLO N°	di	2
QUADRO ELETTRICO ASC SERIE 572-WEST 400/230V-400A A NORME CEI 17-13/4.		572IM400Z		
DISEGNATORE	VISTO	COMMITTENTE	DISEGNO N°	
M.C.		/	8253	
	DATA			
	25/05/09			