



*Servizi
Rappresentanze
Consulenza
Progettazione
Produzione
Forniture*

ELGA di Gallione Franco
via del Giglio n°65/B
55049 Viareggio (LU) ITALIA
tel. +39 0584 944868
fax. +39 0584 944851
E-mail: info@elgaitalia.com
E-mail pec: elgaitalia@pec.it

Presenti su Mercato Elettronico della P.A.

web: www.elgaitalia.com - socio CEI 05085 - Codice NATO Costr: / Forn. (N/CAGE): **AD 010**

P.IVA 01868240464 - Cod. Fisc. GLL FNC 53P02 L833R - Iscr. C.C.I.A.A. Lucca n°177644

Stabilimento - Tel./Fax. +39 0584 617951 - via del Commercio n° 42 - Z.I. Capezzano Pianore 55041 Camaione (LU)

DICHIARAZIONE CE DI CONFORMITA'

QUADRO ELETTRICO DI BASSA TENSIONE SECONDO IEC 61439-1/2 (EN 61439-1/2)

Cliente: Audiolux S.r.l.
Costruttore: ELGA di Gallione Franco, Via del Giglio 65B, 55049 Viareggio (LU).

Dichiara, sotto la propria responsabilità, che il quadro elettrico

part number (p/n): MBOX12536M.
serial number (s/n): 19559.
Norma di riferimento: IEC 61439-1 (EN 61439-1), IEC 61439-2 (EN 61439-2).
Anno di apposizione marcatura: 2017.

Risulta in conformità con quanto previsto dalle Direttive Comunitarie di seguito elencate:

- Direttiva Comunitaria 2014/35/UE.

e che sono state applicate le seguenti Norme:

- IEC 61439-1 (EN 61439-1); Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione (quadri BT), Parte 1 : Regole generali.
- IEC 61439-2 (EN 61439-2); Apparecchiature assiemate di protezione e di manovra per bassa tensione, Parte 2 : Quadri di potenza.

Dati nominali del quadro elettrico:

p/n (part number):	MBOX12536M.	Tensione nominale:	400V 3F+N+PE.
Norme riferimento:	EN 61439-1, EN 61439-2.	Corrente nominale:	125amp.
Tensione isolamento:	690V.	Coef. contemp.tà:	65%.
Corrente cortocircuito:	6kA.	Grado di protezione:	IP44.
Frequenza nominale:	50/60Hz.	Temp. min. / max.:	-25°C / +40°C.
Classe isolamento:	I (prima).	Grado inquinamento:	3.
Umidità relativa:	100% (25°C).	Ambiente:	2.
Altitudine max. utilizzo:	2.000m.	Sistema distribuzione:	TT.
Anno di costruzione:	2017.	s/n (serial number):	19559.
Colore:	nero.		

ELGA di Gallione Franco
Via del Giglio, 65B - 55049 Viareggio (LU)
Tel. +39 0584 944868 / Fax. +39 0584 944851
E-mail: gallione@tecnica.it
Part. IVA 01868240464



*Servizi
Rappresentanze
Consulenza
Progettazione
Produzione
Forniture*

ELGA di Gallione Franco
via del Giglio n°65/B
55049 Viareggio (LU) ITALIA
tel. +39 0584 944868
fax. +39 0584 944851
E-mail: info@elgaitalia.com
E-mail pec: elgaitalia@pec.it

Presenti su Mercato Elettronico della P.A.

web: www.elgaitalia.com - socio CEI 05085 - Codice NATO Costr: / Forn. (N/CAGE): **AD 010**

P.IVA 01868240464 - Cod. Fisc. GLL FNC 53P02 L833R - Iscr. C.C.I.A.A. Lucca n°177644

Stabilimento - Tel./Fax. +39 0584 617951 - via del Commercio n° 42 - Z.I. Capezzano Pianore 55041 Camaiore (LU)

RAPPORTO DI PROVA INDIVIDUALE – TEST REPORT

QUADRI ELETTRICI DI BASSA TENSIONE SECONDO IEC 61439-1/2 (EN 61439-1/2)

Costruttore: ELGA di Gallione Franco, Via del Giglio 65B, 55049 Viareggio (LU).

Dichiara, sotto la propria responsabilità, che il quadro elettrico

part number (p/n): MBOX12536M.

serial number (s/n): 19559.

Norma di riferimento: IEC 61439-1 (EN 61439-1), IEC 61439-2 (EN 61439-2).

Anno di apposizione marcatura: 2017.

Prove individuali effettuate secondo la Norma EN 61439-2

risultato

- grado di protezione dell'involucro;	OK
- distanze di isolamento in aria e superficiali;	OK
- protezione contro la scossa elettrica ed integrità dei circuiti di protezione;	OK
- installazione degli apparecchi di manovra e dei componenti	OK
- circuiti elettrici interni e collegamenti;	OK
- terminali per conduttori esterni;	OK
- funzionamento meccanico;	OK
- proprietà dielettriche;	OK
- cablaggio, prestazioni in condizioni operative e funzionalità;	OK

Costruttore: ELGA di Gallione Franco, Via del Giglio 65B, 55049 Viareggio (LU).

Il quadro in oggetto, avendo superato le prove sopra elencate, risulta conforme alla Norma EN 61439-2

ELGA di Gallione Franco
Via del Giglio, 65/B - 55049 Viareggio (LU)
Tel. +39 0584 944868 / Fax +39 0584 944851
E-mail: info@elgaitalia.com
Part. IVA 01868240464



*Servizi
Rappresentanze
Consulenza
Progettazione
Produzione
Forniture*

ELGA di Gallione Franco
via del Giglio n°65/B
55049 Viareggio (LU) ITALIA
tel. +39 0584 944868
fax. +39 0584 944851
E-mail: info@elgaitalia.com
E-mail pec: elgaitalia@pec.it

Presenti su Mercato Elettronico della P.A.

web: www.elgaitalia.com - socio CEI 05085 - Codice NATO Costr: / Forn. (N/CAGE): **AD 010**

P.IVA 01868240464 - Cod. Fisc. GLL FNC 53P02 L833R - Iscr. C.C.I.A.A. Lucca n°177644

Stabilimento - Tel./Fax. +39 0584 617951 - via del Commercio n° 42 - Z.I. Capezzano Pianore 55041 Camaiore (LU)

P-BOX 125amp p/n MBOX12536M s/n 19559



ELGA di Gallione Franco
Via del Giglio, 65/B - 55049 Viareggio (LU)
Tel. +39 0584 944868 / Fax. +39 0584 944851
E-mail: info@elgaitalia.com
Part. IVA 01868240464