

PID:
02701200

CID:
C.1996.2187

Certificato di approvazione

Approval certificate



IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

ELETTROCANALI SPA
VIA GEN. C.A. DALLA CHIESA 18
24020 SCANZOROSCIATE BG
IT - Italy

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è
soggetto alle condizioni
previste nel Regolamento
"MARCHI IMQ - Regolamento
per la certificazione di prodotti"
ed è relativo ai prodotti descritti
nell'Allegato al presente
certificato.



per i seguenti prodotti

for the following products

**Involucri vuoti per
apparecchiature assiemate di
protezione e manovra per bassa
tensione
(Serie 625 QUBE SYSTEM)**

**Empty enclosures for low-voltage
switchgear and controlgear
assemblies
(Series 625 QUBE SYSTEM)**

This certificate is subjected to the
conditions foreseen by Rules
"IMQ MARKS - RULES for
product certification" and is
relevant to the products listed in
the annex to this certificate.

Emesso il | Issued on **2023-07-27**

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2023-07-27
Aggiornato il | Updated on ---
Sostituisce | Replaces ---

Prodotto | Product

***Involucri vuoti per apparecchiature assiemate di protezione e
manovra per bassa tensione***
***Empty enclosures for low-voltage switchgear and controlgear
assemblies***

Concessionario | Licence Holder

ELETTROCANALI SPA
VIA GEN. C.A. DALLA CHIESA 18
24020 SCANZOROSCIATE BG
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

97001976 CLLAP1.C02LCLAP1+1 24020 SCANZOROSCIATE BG Italy

*Copia del presente certificato deve essere conservata presso i luoghi di produzione
sopra elencati.*

Copy of this certificate must be available at the manufacturing places listed above

Norme / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 62208:2011

Prodotti conformi agli obiettivi di sicurezza della Direttiva B.T. 2014/35/UE
(Allegato I).

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 62208:2011

Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive
2014/35/EU (Annex I).

Rapporti | Test Reports

MI22-0078892-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Serie Series</i>	625 QUBE SYSTEM
<i>Classificazione Classification</i>	involucri vuoti per apparecchiature / empty enclosure for equipment
<i>Metodo di fissaggio Method of fixing</i>	a parete / wall mounting
<i>Materiale dell'involucro Material of the enclosure</i>	isolante / insulating
<i>Grado di protezione Degree of protection (IP)</i>	IP66
<i>Temperatura installazione Installation temperature</i>	-25 / +60 °C
<i>Condizioni di servizio Service conditions</i>	speciali / special
<i>Luogo installazione Intended location</i>	esterno / outdoor
<i>Grado di protezione meccanico IK IK code</i>	IK10
<i>Tensione nominale di isolamento Rated insulation voltage</i>	1000 Va.c. - 1500 Vd.c.

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.X003UU

<i>Marca Trade mark</i>	EC (logo)
<i>Riferimento di tipo Type reference</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1
<i>Articolo/riferimento a catalogo Article/catalogue reference</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1
<i>Numero di moduli/dimensioni Number of modules/dimensions</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1
<i>Potenza dissipabile Power loss</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1
<i>Descrizione Description</i>	vedere Allegato 1 / see Annex 1

Ulteriori informazioni | Additional Information

XXXX = il riferimento di tipo viene completato da numeri e lettere che identificano il tipo di prodotto.

Su richiesta del costruttore sono state effettuate prove supplementari, come segue:

-Test alogeni secondo gli standard IEC 60754-1:2011/AMD1:2019, IEC 60754-2:2011/AMD1:2019 e IEC 60754-3:2018 con i seguenti risultati:

% HCI < 0,05/0,05 ; pH 4,86/5,05; Alogeni < 0,5/0,5.

Su richiesta del costruttore su involucri vuoti per apparecchiature è stata eseguita la prova del filo incandescente a 960°C secondo la norma IEC/EN 60695-2-11:2000/2001.

XXXX = the type reference is completed by numbers and letters that identify the type of product.

On manufacturer request, supplementary tests have been carried-out, as follow:

-Halogen test according standards IEC 60754-1:2011/AMD1:2019, IEC 60754-2:2011/AMD1:2019 and IEC 60754-3:2018 with the following results:

% HCI < 0,05/0,05 ; pH 4,86/5,05 ; Halogen < 0,5/0,5.

On request by the manufacturer on empty enclosures for equipment the glow-wire test at 960°C has been carried out according to standard IEC/EN 60695-2-11:2000/2001.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.X000KJ

BTX.027000.DA02

Importo base - 0270 - Scatole di derivazione, scatole e quadri porta apparecchi | Basic amount - 0270 - Boxes and enclosures for fittings

1



Allegato 1 al Certificato di Approvazione / *Annex 1 to the Approval Certificate*
CA02.06897

Emesso il / *Issued on* **2023-07-27**

Aggiornato il / *Updated on* --

Sostituisce / *Replaces*.....--

Descrizione degli involucri serie 625 QUBE SYSTEM
Description of the enclosures 625 QBE SYSTEM series

Dimensioni / <i>Dimensions</i>			Numero di moduli <i>Number of modules</i>	Riferimento di tipo <i>Type reference</i>	Descrizione <i>Description</i>	Potenza termica dissipabile <i>Thermal power dissipation</i>	Carico statico <i>Static load</i>
Larghezza <i>Width</i>	Altezza <i>Height</i>	Profondità <i>Depth</i>					
270 mm	305 mm	170 mm	—	EC625001	Con porta cieca / <i>With blind door</i>	30 W	50 kg
				EC625011	Con porta trasparente / <i>With transparent door</i>		
325 mm	430 mm	185 mm	36 (3 × 12)	EC625002	Con porta cieca / <i>With blind door</i>	36 W	70 kg
				EC625012	Con porta trasparente / <i>With transparent door</i>		
435 mm	505 mm	215 mm	54 (3 × 18)	EC625003	Con porta cieca / <i>With blind door</i>	74 W	100 kg
				EC625013	Con porta trasparente / <i>With transparent door</i>		
435 mm	655 mm	215 mm	72 (4 × 18)	EC625004	Con porta cieca / <i>With blind door</i>	82 W	110 kg
				EC625014	Con porta trasparente / <i>With transparent door</i>		
545 mm	655 mm	265 mm	96 (4 × 24)	EC625005	Con porta cieca / <i>With blind door</i>	94 W	130 kg
				EC625015	Con porta trasparente / <i>With transparent door</i>		
620 mm	810 mm	320 mm	140 (5 × 28)	EC625006	Con porta cieca / <i>With blind door</i>	138 W	155 kg
				EC625016	Con porta trasparente / <i>With transparent door</i>		
800 mm	1055 mm	360 mm	190 (5 × 38)	EC625007	Con porta cieca / <i>With blind door</i>	230 W	245 kg
				EC625017	Con porta trasparente / <i>With transparent door</i>		

SOCIETÀ A SOCIO UNICO SOGGETTA AD ATTIVITÀ
DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP
Sede legale: Italia 20138 Milano via Quintiliano 43

Questo allegato ha validità solo se visto con il relativo certificato di approvazione.
This annex is valid only if read together with the relevant approval certificate.

Pagina 1 di 3
Page 1 of 3

Descrizione degli accessori per involucri serie 625 QUBE SYSTEM
Description of the accessories for enclosures 625 QBE SYSTEM series

Descrizione Description	Riferimento di tipo Type reference	Adatto/a ad involucri riferimento di tipo... Suitable for enclosures type reference...
Porta cieca di ricambio Spare blind door	EC625001R	EC625001
	EC625002R	EC625002
	EC625003R	EC625003
	EC625004R	EC625004
	EC625005R	EC625005
	EC625006R	EC625006
	EC625007R	EC625007
Porta trasparente di ricambio Spare transparent door	EC625011R	EC625011
	EC625012R	EC625012
	EC625013R	EC625013
	EC625014R	EC625014
	EC625015R	EC625015
	EC625016R	EC625016
	EC625017R	EC625017
Controporta in poliestere Polyester hinged counter door	EC625022	EC625002 o/or EC625012
	EC625023	EC625003 o/or EC625013
	EC625024	EC625004 o/or EC625014
	EC625025	EC625005 o/or EC625015
	EC625026	EC625006 o/or EC625016
	EC625027	EC625007 o/or EC625017
Coppia di montanti Uprights for installation	EC625072	EC625002 o/or EC625012
	EC625073	EC625003 o/or EC625013
	EC625074	EC625004 o/or EC625014
	EC625074	EC625005 o/or EC625015
	EC625076	EC625006 o/or EC625016
	EC625077	EC625007 o/or EC625017
Piastra di fondo in materiale isolante Insulating back plate	EC625041	EC625001 o/or EC625011
	EC625042	EC625002 o/or EC625012
	EC625043	EC625003 o/or EC625013
	EC625044	EC625004 o/or EC625014
	EC625045	EC625005 o/or EC625015
	EC625046	EC625006 o/or EC625016
Modulo di copertura con finestra Cover module with window	EC625102	EC625002 o/or EC625012
	EC625103	EC625003 o/or EC625013
	EC625103	EC625004 o/or EC625014
	EC625105	EC625005 o/or EC625015
	EC625106	EC625006 o/or EC625016
	EC625107	EC625007 o/or EC625017



Allegato 1 al Certificato di Approvazione
Annex 1 to the Approval Certificate
CA02.06897

Ermesso il / Issued on **2023-07-27**
Aggiornato il / Updated on --
Sostituisce / Replaces--

Descrizione degli accessori per involucri serie 625 QUBE SYSTEM
Description of the accessories for enclosures 625 QBE SYSTEM series

Descrizione Description	Riferimento di tipo Type reference	Adatto/a ad involucri riferimento di tipo... Suitable for enclosed type reference...
----------------------------	---------------------------------------	---

Descrizione degli accessori per involucri serie 625 QUBE SYSTEM
Description of the accessories for enclosures 625 QBE SYSTEM series

Descrizione Description	Riferimento di tipo Type reference	Adatto/a ad involucri riferimento di tipo... Suitable for enclosed type reference...
Modulo di copertura cieco Blind cover module	EC625112	EC625002 o/or EC625012
	EC625113	EC625003 o/or EC625013
	EC625113	EC625004 o/or EC625014
	EC625115	EC625005 o/or EC625015
	EC625116	EC625006 o/or EC625016
	EC625117	EC625007 o/or EC625017
Modulo di copertura cieco doppio Double blind cover module	EC625122	EC625002 o/or EC625012
	EC625123	EC625003 o/or EC625013
	EC625123	EC625004 o/or EC625014
	EC625125	EC625005 o/or EC625015
	EC625126	EC625006 o/or EC625016
Kit di supporti per piastra di fondo Deep adjustment back plate	EC625REG	Tutti Any
Tappo coprimoduli Modular blank plate	EC600TC	Tutti Any
Chiave triangolare di ricambio Spare triangular key	EC625ST	Tutti Any
Serratura a triangolo Triangular lock	EC625SR	Tutti Any