

PID:
02701100
CID:
C.1993.1358

Certificato di approvazione *Approval certificate*

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta *IMQ, accredited certification body, grants to*

**SCAME PARRE SPA
VIA COSTA ERTA 15
24020 PARRE BG**

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è soggetto alle condizioni previste nel "Regolamento IMQ - Certificazione prodotto" ed è relativo ai prodotti descritti nell'Allegato al presente certificato.

This certificate is subjected to the conditions foreseen by "IMQ Rules - Product Certification" and is relevant to the products listed in the annex to this certificate.

per i seguenti prodotti

**Involucri per installazione fissa
per dispositivi dissipanti potenza
(Serie EASY BOX)**

for the following products

*Enclosures for fixed installation for
devices dissipating power
(Series EASY BOX)*

Emesso il | Issued on:

2000-11-27

Data di aggiornamento | Updated on

Sostituisce | Replaces

Massimo Raurain

IMQ S.p.A.



Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2000-11-27
Data di aggiornamento / Updated on
Sostituisce / Replace

Prodotto | Product

**Involucri per installazione fissa per dispositivi dissipanti
potenza**
**Enclosures for fixed installation for devices dissipating
power**

Concessionario | Licence Holder

SCAME PARRE SPA
VIA COSTA ERTA 15
24020 PARRE BG

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

95002168 CLSCAM.C02LCSAM+2 24020 PARRE

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

CEI 23-48 - I Ed. 1995
CEI 23-49 - I Ed. 1996
e quindi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 73/23 CEE e 93/68 CEE

Standards

CEI 23-48 - I Ed. 1995
CEI 23-49 - I Ed. 1996
therefore according to essential requirements of the L.V.D. 73/23 and 93/68 EEC

Rapporti | Test Reports

02F99A0012

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **EASY BOX**
Classificazione / Classification **quadri porta apparecchi / board for accessories**
Sistema di installazione / Type of installation **sporgente / surface-type**
Materiale della custodia / Material of the cover **isolante / insulating**
Grado di protezione / Degree of protection (IP) **IP65**
Temperatura installazione / Installation temperature **T -25 / +60**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

DAT99002908.1

Marca / Trade mark **SCAME**
Rif. di tipo / Type ref. **655.....**
Art./Rif. a cat. / Art./Cat. ref. **M320**
N. mod./dimensioni / No. modules/dimensions **24 mod./320x370x210mm**
Potenza dissipabile / Power loss **35W**
Descrizione / Description **allestimento con telaio e guida DIN**

DAT99002908.2

Marca / Trade mark **SCAME**
Rif. di tipo / Type ref. **655.....**
Art./Rif. a cat. / Art./Cat. ref. **M320**

N. mod./dimensioni | No. modules/dimensions **320x370x210mm**
Potenza dissipabile | Power loss **40W**
Descrizione | Description **allestimento con piastra di fondo**

DAT99002908.3

Marca | Trade mark **SCAME**
Rif. di tipo | Type ref. **655.....**
Art./Rif. a cat. | Art./Cat. ref. **M460**
N. mod./dimensioni | No. modules/dimensions **40 mod./460x370x245mm**
Potenza dissipabile | Power loss **50W**
Descrizione | Description **allestimento con telaio e guida DIN**

DAT99002908.4

Marca | Trade mark **SCAME**
Rif. di tipo | Type ref. **655.....**
Art./Rif. a cat. | Art./Cat. ref. **M460**
N. mod./dimensioni | No. modules/dimensions **460x370x245mm**
Potenza dissipabile | Power loss **84W**
Descrizione | Description **allestimento con piastra di fondo**

DAT99002908.5

Marca | Trade mark **SCAME**
Rif. di tipo | Type ref. **655.....**
Art./Rif. a cat. | Art./Cat. ref. **M460**
N. mod./dimensioni | No. modules/dimensions **60 mod./460x520x245mm**
Potenza dissipabile | Power loss **58W**
Descrizione | Description **allestimento con telaio e guida DIN**

DAT99002908.6

Marca | Trade mark **SCAME**
Rif. di tipo | Type ref. **655.....**
Art./Rif. a cat. | Art./Cat. ref. **M460**
N. mod./dimensioni | No. modules/dimensions **460x520x245mm**
Potenza dissipabile | Power loss **100W**
Descrizione | Description **allestimento con piastra di fondo**

DAT99002908.7

Marca | Trade mark **SCAME**
Rif. di tipo | Type ref. **655.....**
Art./Rif. a cat. | Art./Cat. ref. **M460**
N. mod./dimensioni | No. modules/dimensions **80 mod./460x670x245mm**
Potenza dissipabile | Power loss **85W**
Descrizione | Description **allestimento con telaio e guida DIN**

DAT99002908.8

Marca | Trade mark **SCAME**
Rif. di tipo | Type ref. **655.....**
Art./Rif. a cat. | Art./Cat. ref. **M460**
N. mod./dimensioni | No. modules/dimensions **460x670x245mm**
Potenza dissipabile | Power loss **125W**
Descrizione | Description **allestimento con piastra di fondo**

Ulteriori informazioni | Additional Information

DESCRIZIONE COMPONENTI E ACCESSORI SERIE "EASY BOX"

ART. M320 24 DIN

COMPONENTI	Rif. di tipo
Base dell'involucro:	655.001 0
Porta cieca grigia:	655.001 1

Porta trasparente: 655.001 2
Piastra di fondo: 655.001 5
Controporta: 655.001 6

ACCESSORI

Montante: 655.001 9
Guida DIN: 655.320 10
Piastre modulari: 655.320 11 (1 fila)
655.320 12 (2 file)
Pannello con feritoia DIN
(completo di guida DIN): 655.320 20
Pannello cieco: 655.320 21
Pannello per interruttore
scatolato(completo di piastra con guida DIN): 655.320 24

ART. M460 40 DIN

COMPONENTI Rif. di tipo

Base dell' involucro: 655.002 0
Porta cieca grigia: 655.002 1
Porta trasparente: 655.002 2
Piastra di fondo: 655.002 5
Controporta: 655.002 6

ACCESSORI

Montante: 655.001 9
Guida DIN: 655.460 10
Piastre modulari: 655.460 11 (1 fila)
655.460 12 (2 file)
Pannello con feritoia DIN (completo di guida DIN): 655.460 20
Pannello cieco: 655.460 21
Pannello per interruttore scatolato (completo di piastra con guida DIN): 655.460 24
Pannello controporta: 655.460 25

ART. M460 60 DIN

COMPONENTI Rif. di tipo

Base dell' involucro: 655.003 0
Porta cieca grigia: 655.003 1

COPIA LAVORO

Porta trasparente: 655.003 2
Piastra di fondo: 655.003 5
Controporta: 655.003 6

ACCESSORI

Montante: 655.003 9
Guida DIN: 655.460 10
Piastrre modulari: 655.460 11 (1 fila)
655.460 12 (2 file)
Pannello con feritoia DIN (completo di guida DIN): 655.460 20
Pannello cieco: 655.460 21
Pannello per interruttore scatolato (completo di piastra con guida DIN): 655.460 24
Pannello controporta: 655.460 25

ART. M460 80 DIN

COMPONENTI Rif. di tipo

Base dell' involucro: 655.004 0
Porta cieca grigia: 655.004 1
Porta trasparente: 655.004 2
Piastra di fondo: 655.004 5
Controporta: 655.004 6

ACCESSORI

Montante: 655.004 9
Guida DIN: 655.460 10
Piastrre modulari: 655.460 11 (1 fila)
655.460 12 (2 file)
Pannello con feritoia DIN (completo di guida DIN): 655.460 20
Pannello cieco: 655.460 21
Pannello per interruttore scatolato (completo di piastra con guida DIN): 655.460 24
Pannello controporta: 655.460 25

DESCRIPTION OF THE ENCLOSURES SERIES "EASY BOX":

CATALOGUE REFERENCE: M320

Type Reference	Modules/Dimensions	Description
655.001 0	320x370x210mm	base of the enclosure



The base above mentioned may be mounted with the following components:

Type Reference	Description
655.001 1	plain door for base 24 module
655.001 2	transparent door for base 24 module
655.001 5	bottom plate
655.001 9	support frame for rail DIN guide
655.320 10	rail DIN guide
655.320 11	bottom plate 1 row
655.320 12	bottom plate 2 rows
655.320 20	panel with rail DIN guide
655.320 21	blind panel
655.320 24	panel for switches with rail DIN guide
655.001 6	internal plain door

CATALOGUE REFERENCE: M460

Type Reference	Modules/Dimensions	Description
655.002 0	460x370x245mm	base of the enclosure

The base above mentioned may be mounted with the following components:

Type Reference	Description
655.002 1	plain door for base 40 module
655.002 2	transparent door for base 40 module
655.002 5	bottom plate
655.001 9	support frame for rail DIN guide
655.460 10	rail DIN guide
655.460 11	bottom plate 1 row
655.460 12	bottom plate 2 rows
655.460 20	panel with rail DIN guide
655.460 21	blind panel
655.460 24	panel for switches with rail DIN guide
655.460 25	internal door panel
655.002 6	internal plain door

CATALOGUE REFERENCE: M460

Type Reference	Modules/Dimensions	Description
----------------	--------------------	-------------

655.003 0 460x520x245mm base of the enclosure

The base above mentioned may be mounted with the following components:

Type Reference	Description
655.003 1	plain door for base 60 module
655.003 2	transparent door for base 60 module
655.003 5	bottom plate
655.003 9	support frame for rail DIN guide
655.460 10	rail DIN guide
655.460 11	bottom plate 1 row
655.460 12	bottom plate 2 rows
655.460 20	panel with rail DIN guide
655.460 21	blind panel
655.460 24	panel for switches with rail DIN guide
655.460 25	internal door panel
655.003 6	internal plain door

CATALOGUE REFERENCE: M460

Type Reference	Modules/Dimensions	Description
655.004 0	460x670x245mm	base of the enclosure

The base above mentioned may be mounted with the following components:

Type Reference	Description
655.004 1	plain door for base 80 module
655.004 2	transparent door for base 80 module
655.004 5	bottom plate
655.004 9	support frame for rail DIN guide
655.460 10	rail DIN guide
655.460 11	bottom plate 1 row
655.460 12	bottom plate 2 rows
655.460 20	panel with rail DIN guide
655.460 21	blind panel
655.460 24	panel for switches with rail DIN guide
655.460 25	internal door panel
655.004 6	internal plain door

Diritti di concessione | Annual Fees

DAT99002908 BTA.027000.DA1N

Diritti serie IMQ - 0270 - Scatole di derivazione, scatole e quadri porta apparecchi | IMQ series - 0270 - Boxes and enclosures for fittings

1

Massimo Ranzani
IMQ S.p.A.

COPY - COPIA LAVORO