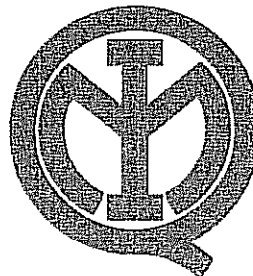


PID:
02537000CID:
C.1993.1293**Certificato di approvazione***Approval certificate***IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta***IMQ, accredited certification body, grants to***KORNER SRL
VIA ROSSETTI 9
20145 MILANO MI****all'uso del marchio***the licence to use the mark***IMQ**

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

**per i seguenti prodotti***for the following products***Dispositivi di connessione
(Rif.di Tipo 603)***Connecting devices
(Type Ref. 603)*

*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.*

Ermesso il / Issued on:

2009-11-10

Data di aggiornamento / Updated on

2009-11-25

Sostituisce / Replaces

2009-11-10
IMQ S.p.A.



INSIEME PER LA QUALITA' E LA SICUREZZA

IMQ S.p.A.
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731(r.a.) - fax 0250991500
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano: 1595884
Registro Imprese MI 12898410159
C.F./P.I. 12898410159
Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.04048

5N.J0014B

**Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate**

Emesso il / Issued on 2009-11-10

Data di aggiornamento / Updated on 2009-11-25

Sostituisce / Replaces 2009-11-10

Prodotto | Product

**Dispositivi di connessione
Connecting devices**

Concessionario | Licence Holder

**KORNER SRL
VIA ROSSETTI 9
20145 MILANO MI**

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

96908213 CLPORN.C92LCKOINN+1 20090 CUSAGO

MI 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

EN 60998-1:2004
EN 60998-2-1:2004
Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 60998-1:2004
EN 60998-2-1:2004
Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

02AJ00008

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Tipo di dispositivo / Type of device morsettiera / multiway terminal device
Tipo di esecuzione / Type of execution multiplo / multiway
Tipo di costruzione / Type of construction monoblocco / enblock
Terminali / Terminals morsetti a vite / screw terminals
Protezione contro la scossa elettrica / Protection against electric shock con protezione / with protection
Grado di protezione / Degree of protection (IP) IP44
Tensione nominale / Rated voltage 450 V
Temperatura ambiente / Ambient temperature (T) 105 °C
Indice di tracking / Tracking index (PTI) PTI175

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR_J001009

Marca / Trade mark O.KORNER (logo)
Riferimento di tipo / Type reference 603
Capacità di connessione / Connecting capacity 1,5 mm²

Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione del riferimento a catalogo degli articoli 603:
- 603 1A: colore nero, 1 dispositivo d'ancoraggio, 1 passacavo, 4 fori Ø3,2mm+1 foro a chiave+2 alette;
- 603 2A: colore naturale (bianco), 1 dispositivo d'ancoraggio, 1 passacavo, 4 fori Ø3,2mm;
- 603 2B: colore naturale (bianco), 2 dispositivi d'ancoraggio, 4 fori Ø3,2mm;
- 603 2C: colore naturale (bianco), 2 passacavi, 4 fori Ø3,2mm;



INSIEME PER LA QUALITA' E LA SICUREZZA

IMQ S.p.A.
I-20138 Milano - via Quintiliano, 43
tel. 0250731(r.a.) - fax 0250991500
e-mail: info@imq.it - www.imq.it

Rea Milano 1595884
Registro Imprese MI 12898410159
C.F./P.I.12898410159
Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.04048

SNJ0014B

I dispositivi di connessione garantiscono la protezione contro le scosse elettriche ed il grado di protezione IP44 quando installati come nell'uso normale ed equipaggiati con i seguenti cavi:

- H05SS-F 2x0,75mm²+1,50mm², 3G0,75mm²+1,50mm² (adatti per temperature fino a 180°C)
- H05VV-F 2x0,75mm²+1,50mm², 3G0,75mm²+1,50mm² (adatti per temperature fino a 60°C)

I dispositivi di ancoraggio del cavo risultano conformi alle prescrizioni del paragrafo 25.15 della norma EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 quando equipaggiati con i seguenti cavi:

- H05SS-F 2x0,75mm²+1,50mm², 3G0,75mm²+1,50mm² (adatti per temperature fino a 180°C)
- H05VV-F 2x0,75mm²+1,50mm², 3G0,75mm²+1,50mm² (adatti per temperature fino a 60°C)

Description of catalogue reference of articles 603:

- 603 1A: black colour, 1 cord anchorage, 1 cable clamp, 4 holes Ø3,2mm+1 key hole+2 little wings;
- 603 2A: natural (white) colour, 1 cord anchorage, 1 cable clamp, 4 holes Ø3,2mm;
- 603 2B: natural (white) colour, 2 cord anchorages, 4 holes Ø3,2mm;
- 603 2C: natural (white) colour, 2 cable clamps, 4 holes Ø3,2mm;

The connecting device assure the protection against electric shock and the degree of protection IP44 when equipped in normal use and with the following cables:

- H05SS-F 2x0,75mm²+1,50mm², 3G0,75mm²+1,50mm² (suitable for temperatures up to 180°C)
- H05VV-F 2x0,75mm²+1,50mm², 3G0,75mm²+1,50mm² (suitable for temperatures up to 60°C)

The cord anchorages complies with the requirements of clause 25.15 of the standard EN 60335-1:2002 + A11:2004 + A1:2004 when equipped with the following cables:

- H05SS-F 2x0,75mm²+1,50mm², 3G0,75mm²+1,50mm² (suitable for temperatures up to 180°C)
- H05VV-F 2x0,75mm²+1,50mm², 3G0,75mm²+1,50mm² (suitable for temperatures up to 60°C)

Componenti | Component List

Type ref. 603

Tipo / Type	(*)	Costruttore / Manufacturer	Riferimento / Type Ref.	Data / Data	Nome / Standard (*)	Marchi / Marks
Morsetto / Terminal	2	O.KÖRNER	431 NY-FLP/F	1,5/2,5 mm ² T110 450 V	-	VDE

Emesso il / Issued on 2009-11-10 Data di aggiornamento / Updated on 2009-11-25 Sostituisce / Replaces 2009-11-10

Ciascun componente è contraddistinto da un numero avente il seguente significato:

- 1 - Componente marchiato e sostituibile con altro pure marchiato con caratteristiche equivalenti
- 2 - Componente sostituibile solo previa autorizzazione dell'IMQ
- 3 - Componente (integrato nell'apparecchio utilizzatore) provato congiuntamente all'apparecchio utilizzatore
- 4 - Componente in alternativa
- 5 - Componente per uso opzionale
- 6 - Componente da abbinare

Each component is signed by a number having the following meaning:

- 1 - Approved component replaceable with another one also approved with equivalent characteristics
- 2 - Component replaceable with IMQ authorization only
- 3 - Integrated component tested together with appliances
- 4 - Alternative component
- 5 - Component for optional use
- 6 - Component to be matched

(*) Queste colonne sono compilate a cura di IMQ / These columns are filled in by IMQ

Diritti di concessione | Annual Fees

SNJ0014B

DTJ.025300.DA19

Diritti modelli IMQ - 0253 - Dispositivi di connessione | IMQ models - 0253 - Connecting devices

1


IMQ S.p.A.