

PID:
02536000
CID:
CN.D00057

Certificato di approvazione

Approval certificate

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

TECHNO SRL
VIA BANCORA E RIMOLDI 27
22070 GUANZATE CO

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

Connettori
(Serie TH384)

for the following products

Connectors
(Series TH384)

*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.*

Emesso il | Issued on **2012-06-18**
Aggiornato il | Updated on **2013-02-15**
Sostituisce | Replaces **2013-02-02**


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2012-06-18
Aggiornato il / Updated on 2013-02-15
Sostituisce / Replaces 2013-02-02

Prodotto | Product

Connettori
Connectors

Concessionario | Licence Holder

TECHNO SRL
VIA BANCORA E RIMOLDI 27
22070 GUANZATE CO

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.D000G9 C01190472

22070 GUANZATE

CO 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 61984:2009

Standards

EN 61984:2009

Rapporti | Test Reports

MAIMQAGCERMI120080654-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **TH384**
Tensione nominale / Rated voltage **400 V**
Corrente nominale / Rated current **16 A**
Categoria di sovratensione / Over-voltage category **II**
Grado di inquinamento / Pollution degree **2**
Correnti superficiali / Proof tracking index (PTI) **PT1175**
Grado di protezione / Degree of protection (IP) **IP68**
Tensione nominale di tenuta ad impulso / Rated impulse withstand voltage (Uimp) **4 kV**
Temperatura limite inferiore / Lower limiting temperature **- 40 °C**
Temperatura limite superiore / Upper limiting temperature **125 °C**
Gruppo del materiale / Material group **IIIa**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.M001X3

Marca / Trade mark **Techno (logo)**
Riferimento di tipo / Type reference **TH384**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **THB.384. (1) (2)**
Terminali / Terminals **morsetti a bussola / pillar terminals**
Tipo di costruzione / Type of construction **smontabile / rewirable**
Tipo di installazione / Type of installation **mobile / free**
Sezione nominale / Cross-sectional area **1,5 mm²**

AR.N0000V

Marca / Trade mark **Techno (logo)**

Riferimento di tipo | Type reference **TH384**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **THB.384. (1) (2)**
Terminali | Terminals **morsetti a bussola / pillar terminals**
Tipo di costruzione | Type of construction **smontabile / rewirable**
Tipo di installazione | Type of installation **mobile / free**
Sezione nominale | Cross-sectional area **2,5 mm²**

AR.N0000W

Marca | Trade mark **Techno (logo)**
Riferimento di tipo | Type reference **TH384**
Articolo/Riferimento a catalogo | Article/Catalogue reference **THP.384. (1) (2)**
Terminali | Terminals **morsetti a perforazione di isolante / insulation piercing terminals**
Tipo di costruzione | Type of construction **smontabile / rewirable**
Tipo di installazione | Type of installation **mobile / free**
Sezione nominale | Cross-sectional area **1,5 mm²**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Il riferimento a catalogo dei connettori articolo TH384 è completato da lettere e cifre come segue:
(¹) - "A" per la parte maschio, "B" per la parte femmina
(²) - "2G" per i connettori 2 poli o "2B" per i connettori 2 poli + terra

Tipo e numero di conduttori connettabili: 2x1,5-2,5 mm², 3G1,5-2,5 mm².
- H07RN-F 2x1,5 mm²
- H07RN-F 2x2,5 mm² (solo per connettori con morsetti a bussola)
- H07RN-F 3G1,5 mm²
- H07RN-F 3G2,5 mm² (solo per connettori con morsetti a bussola)

Coppia di installazione per i pressacavi: 2,5 Nm.

Grado IP68, 3h a 50kPa (0,5 bar).

The catalogue reference of the connectors article TH384 is completed by letters and numbers as follows:
(¹) - "A" for the male part, "B" for the female part
(²) - "2G" for connectors 2 poles o "2B" for connectors 2 poles + earth

Kind and number of connectable conductors: 2x1,5-2,5 mm², 3G1,5-2,5 mm².
- H07RN-F 2x1,5 mm²
- H07RN-F 2x2,5 mm² (only for connectors with pillar terminals)
- H07RN-F 3G1,5 mm²
- H07RN-F 3G2,5 mm² (only for connectors with pillar terminals)

Installation torque for the glands: 2,5 Nm.

IP68 degree: 3h at 50 kPa (0,5 bar).

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.M00080 BTN.025300.DA19 Importo modelli IMQ - 0253 - Dispositivi di connessione | IMQ models - 0253 - Connecting devices

3


IMQ S.p.A.