

PID:
02537000
CID:
C.1996.6893

Certificato di approvazione

Approval certificate

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

IMET SRL
VIA F.LLI CHIARUFFI 21
50067 RIGNANO SULL'ARNO FI

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
(Serie Ripartitori 100 - 125 A)

Connecting devices
(Series Ripartitori 100 - 125 A)

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:

2009-11-12

Data di aggiornamento / Updated on

Sostituisce / Replaces


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2009-11-12

Data di aggiornamento / Updated on

Sostituisce / Replaces

Prodotto | Product

**Dispositivi di connessione
Connecting devices**

Concessionario | Licence Holder

IMET SRL
VIA F.LLI CHIARUFFI 21
50067 RIGNANO SULL'ARNO FI

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

96008216 CLLTIM.C02LCLTIM.C 50067 RIGNANO SULL'ARNO FI 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

02AJ00203

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 / enbloc
Terminali / Terminals	morsetti a vite / screw terminals
Protezione contro la scossa elettrica / Protection against electric shock	senza protezione / without protection
Grado di protezione / Degree of protection (IP)	IP00
Tensione nominale / Rated voltage	750 V
Temperatura ambiente / Ambient temperature (T)	T85 °C
Indice di tracking / Tracking index (PTI)	PTI175

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.J00C70

Marca / Trade mark	arno
Riferimento di tipo / Type reference	BD125104
Capacità di connessione / Connecting capacity	10-16-25-35 mm²
Descrizione / Description	4 poli con 10 unità di serraggio / 4 poles with 10 clamping unit

AR.J00C7P

Marca / Trade mark	arno
Riferimento di tipo / Type reference	BD125164
Capacità di connessione / Connecting capacity	10-16-25-35 mm²
Descrizione / Description	4 poli con 16 unità di serraggio / 4 poles with 16 clamping unit

AR.J00C3G

Marca / Trade mark **It**
Riferimento di tipo / Type reference **BD100125104**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-16-25-35 mm²**
Descrizione / Description **4 poli con 10 unità di serraggio / 4 poles with 10 clamping unit**

AR.J00CJH

Marca / Trade mark **It**
Riferimento di tipo / Type reference **BD100125164**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-16-25-35 mm²**
Descrizione / Description **4 poli con 16 unità di serraggio / 4 poles with 16 clamping unit**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Numero di conduttori connettabili:

- 10mm² 1x4-1x6-1x10mm² rigidi - 1/2x2,5-1x4-1x6-1x10mm² flessibili
- 16mm² 1x6-1x10-1x16mm² rigidi e 1/2x4-1x6-1x10-1x16mm² flessibili
- 25mm² 1x10-1x16-1x25mm² rigidi e 1/2x6-1x10-1x16-1x25mm² flessibili
- 35mm² 1x16-1x25-1x35mm² rigidi e 1/2x10-1x16-1x25-1x35mm² flessibili

Le morsettiere sono conformi alla prova della corrente di breve durata ammissibile per il seguente valore di prova: I_{cw} = 6000A (1s).

Su richiesta del costruttore la verifica delle distanze in aria è stata eseguita anche secondo le prescrizioni della norma EN 60947-7-1:2002 al valore di U_{imp} = 8kV (tensione di tenuta ad impulso)

Number connectible conductors:

- 10mm² 1x4-1x6-1x10mm² rigid - 1/2x2,5-1x4-1x6-1x10mm² flexible
- 16mm² 1x6-1x10-1x16mm² rigid - 1/2x4-1x6-1x10-1x16mm² flexible
- 25mm² 1x10-1x16-1x25mm² rigid - 1/2x6-1x10-1x16-1x25mm² flexible
- 35mm² 1x16-1x25-1x35mm² rigid - 1/2x10-1x16-1x25-1x35mm² flexible

The terminal blocks comply to the short-time withstand current test for the following testing value: I_{cw} = 6000A (1s).

On request of the manufacturer the verification of the clearance distance has been carried out also according to the prescription of the standard EN 60947-7-1:2002 at the value U_{imp} = 8kV (rated impulse withstand voltage).

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.J0017P	BTJ.025300.DA19	Diritti modelli IMQ - 0253 - Dispositivi di connessione / IMQ models - 0253 - Connecting devices	4
SN.J0017P	BTJ.025300.DA1K	Diritti modelli IMQ diversa marca - 0253 - Dispositivi di connessione / IMQ models - different trade mark - 0253 - Connecting devices	1



IMQ S.p.A.