

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
(RIPARTITORI 100-125A)

Connecting devices
(RIPARTITORI 100-125A)

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:

2007-05-30

Data di aggiornamento | Updated on

2008-02-01

Sostituisce | Replaces

2007-05-30


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2007-05-30
Data di aggiornamento / Updated on 2008-02-01
Sostituisce / Replaces 2007-05-30

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

02EH00079

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

<i>Tipo di dispositivo / Type of device</i>	morsettiera / multiway terminal device
<i>Tipo di esecuzione / Type of execution</i>	multiplo / multiway
<i>Tipo di costruzione / Type of construction</i>	monoblocco / enbloc
<i>Terminali / Terminals</i>	morsetti a vite / screw terminals
<i>Protezione contro la scossa elettrica / Protection against electric shock</i>	senza protezione / without protection
<i>Grado di protezione / Degree of protection (IP)</i>	IP00
<i>Tensione nominale / Rated voltage</i>	750V
<i>Temperatura ambiente / Ambient temperature (T)</i>	T85 °C
<i>Indice di tracking / Tracking index (PTI)</i>	PTI175

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.H005TB

<i>Marca / Trade mark</i>	arno
<i>Riferimento di tipo / Type reference</i>	BD12572D
<i>Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference</i>	BD12572D - BD12572D VO
<i>Capacità di connessione / Connecting capacity</i>	10-25-35mm²
<i>Descrizione / Description</i>	2 poli con 7 unità di serraggio / 2 poles with 7 clamping unit

AR.H005TH

<i>Marca / Trade mark</i>	arno
<i>Riferimento di tipo / Type reference</i>	BD125112D
<i>Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference</i>	BD125112D - BD125112D VO
<i>Capacità di connessione / Connecting capacity</i>	10-16-25-35mm²

Descrizione / Description **2 poli con 11 unità di serraggio / 2 poles with 11 clamping unit**

AR.H005TI

Marca / Trade mark arno
Riferimento di tipo / Type reference **BD125152D**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD125152D - BD125152D VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-16-25-35mm²**
Descrizione / Description **2 poli con 15 unità di serraggio / 2 poles with 15 clamping unit**

AR.H005TD

Marca / Trade mark arno
Riferimento di tipo / Type reference **BD12574D**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD12574D - BD12574D VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-25-35mm²**
Descrizione / Description **4 poli con 7 unità di serraggio / 4 poles with 7 clamping unit**

AR.H005TL

Marca / Trade mark arno
Riferimento di tipo / Type reference **BD125114D**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD125114D - BD125114D VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-16-25-35mm²**
Descrizione / Description **4 poli con 11 unità di serraggio / 4 poles with 11 clamping unit**

AR.H005TM

Marca / Trade mark arno
Riferimento di tipo / Type reference **BD125154D**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD125154D - BD125154D VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-16-25-35mm²**
Descrizione / Description **4 poli con 15 unità di serraggio / 4 poles with 15 clamping unit**

AR.H005TO

Marca / Trade mark It
Riferimento di tipo / Type reference **BD10012572**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD10012572 - BD10012572 VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-25-35mm²**
Descrizione / Description **2 poli con 7 unità di serraggio / 2 poles with 7 clamping unit**

AR.H005TQ

Marca / Trade mark It
Riferimento di tipo / Type reference **BD100125112**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD100125112 - BD100125112 VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-16-25-35mm²**
Descrizione / Description **2 poli con 11 unità di serraggio / 2 poles with 11 clamping unit**

AR.H005TS

Marca / Trade mark It
Riferimento di tipo / Type reference **BD100125152**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD100125152 - BD100125152 VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-16-25-35mm²**
Descrizione / Description **2 poli con 15 unità di serraggio / 2 poles with 15 clamping unit**

AR.H005TU

Marca / Trade mark It
Riferimento di tipo / Type reference **BD10012574**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD10012574 - BD10012574 VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-25-35mm²**
Descrizione / Description **4 poli con 7 unità di serraggio / 4 poles with 7 clamping unit**

AR.H005TW

Marca / Trade mark It
Riferimento di tipo / Type reference **BD100125114**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD100125114 - BD100125114 VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-16-25-35mm²**
Descrizione / Description **4 poli con 11 unità di serraggio / 4 poles with 11 clamping unit**

AR.H005TY

Marca / Trade mark It

Riferimento di tipo / Type reference **BD100125154**
Articolo/Riferimento a catalogo / Article/Catalogue reference **BD100125154 - BD100125154 VO**
Capacità di connessione / Connecting capacity **10-16-25-35mm²**
Descrizione / Description **4 poli con 15 unità di serraggio / 4 poles with 15 clamping unit**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Numero di conduttori connettabili:

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

The terminal block 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.H000IK	BTI.025300.DA19	Diritti modelli IMQ - 0253 - Dispositivi di connessione IMQ models - 0253 - Connecting devices	4
SN.H000IK	BTI.025300.DA1K	Diritti modelli IMQ diversa marca - 0253 - Dispositivi di connessione IMQ models - different trade mark - 0253 - Connecting devices	1


IMQ S.p.A.