

PID:
02701400

Certificato di approvazione

CID:
CN.B0006F

Approval certificate



IMQ, ente di certificazione accreditato,
autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

PRD N° 005B

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

BOCCHIOTTI SPA
VIA DEI VALTORTA 45
20127 MILANO MI
IT - Italy

all'uso del marchio

the licence to use the mark

IMQ

Il presente certificato è
soggetto alle condizioni
previste nel Regolamento
"MARCHI IMQ - Regolamento
per la certificazione di prodotti"
ed è relativo ai prodotti descritti
nell'Allegato al presente
certificato.



per i seguenti prodotti

for the following products

**Scatole e involucri di derivazione
per apparecchi elettrici
(Serie BDD)**

**Connecting boxes and enclosures
for electrical accessories
(Series BDD)**

This certificate is subjected to the
conditions foreseen by Rules
"IMQ MARKS - RULES for
product certification" and is
relevant to the products listed in
the annex to this certificate.

Emesso il | Issued on **2008-10-29**

Aggiornato il | Updated on **2022-03-04**

Sostituisce | Replaces **2013-03-18**

IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il | Issued on 2008-10-29
Aggiornato il | Updated on 2022-03-04
Sostituisce | Replaces 2013-03-18

Prodotto | Product

Scatole e involucri di derivazione per apparecchi elettrici Connecting boxes and enclosures for electrical accessories

Concessionario | Licence Holder

BOCCHIOTTI SPA
VIA DEI VALTORTA 45
20127 MILANO MI
IT - Italy

Marchio | Mark



IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.B000KM C01160819

15057 TORTONA

AL 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 / Specifiche tecniche

Prodotto/i conforme/i alle Norme/Specifiche tecniche:

EN 60670-1:2005
EN 60670-22:2006

Prodotti conformi agli obiettivi di sicurezza della Direttiva B.T. 2014/35/UE (Allegato I).

Standards / Technical specifications

Product/s complying to Standards/Technical specifications:

EN 60670-1:2005
EN 60670-22:2006

Products meeting the safety objectives of Low Voltage Directive 2014/35/EU (Annex I).

Rapporti | Test Reports

MI21-0072045-01

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie Series	BDD
Natura del materiale Nature of material	isolante / insulating
Metodo di installazione Method of installation	sporgente / surface-type
Temperatura durante l'installazione Temperature during installation	T -25/+60 °C
Grado di protezione Degree of protection (IP)	IP55
Metodo di fissaggio dei dispositivi di connessione Method of fixing the connecting devices	senza fissaggio / without fixing
Tensione nominale di isolamento Rated insulation voltage	750 V

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.I009ST

Marca Trade mark	BOCCHIOTTI (logo)
Riferimento di tipo Type reference	100x100x50
Articolo/riferimento a catalogo Article/catalogue reference	BDD 100x100 G - BDD 100x100 R
Numero di moduli/dimensioni Number of modules/dimensions	114x114x62 mm
Tipo di ingressi Type of inlets	con ingressi per tubi lisci / with inlets for plain conduits
Mezzi di serraggio Clamping means	senza mezzi di serraggio / without clamping means
Descrizione Description	colore grigio - rosso / grey - red colour

AR.I009SU

Marca | Trade mark **BOCCHIOTTI (logo)**
Riferimento di tipo | Type reference **120x80x50**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BDD 120x80 R**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **134x94x62 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi lisci / with inlets for plain conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Descrizione | Description **colore rosso / red colour**

AR.I009SV

Marca | Trade mark **BOCCHIOTTI (logo)**
Riferimento di tipo | Type reference **150x110x70**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BDD 150x110 G**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **164x124x83 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi lisci / with inlets for plain conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Descrizione | Description **colore grigio / grey colour**

AR.I009SW

Marca | Trade mark **BOCCHIOTTI (logo)**
Riferimento di tipo | Type reference **190x140x70**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BDD 190x140 G**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **204x154x85 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi lisci / with inlets for plain conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Descrizione | Description **colore grigio / grey colour**

AR.I009SZ

Marca | Trade mark **BOCCHIOTTI (logo)**
Riferimento di tipo | Type reference **240x190x90**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BDD 240x190 G**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **256x200x102 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi lisci / with inlets for plain conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Descrizione | Description **colore grigio / grey colour**

AR.I009T0

Marca | Trade mark **BOCCHIOTTI (logo)**
Riferimento di tipo | Type reference **300x220x120**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BDD 300x220 G**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **314x240x130 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi lisci / with inlets for plain conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Descrizione | Description **colore grigio / grey colour**

AR.I009T1

Marca | Trade mark **BOCCHIOTTI (logo)**
Riferimento di tipo | Type reference **380x300x120**
Articolo/riferimento a catalogo | Article/catalogue reference **BDD 380x300 G**
Numero di moduli/dimensioni | Number of modules/dimensions **414x308x135 mm**
Tipo di ingressi | Type of inlets **con ingressi per tubi lisci / with inlets for plain conduits**
Mezzi di serraggio | Clamping means **senza mezzi di serraggio / without clamping means**
Descrizione | Description **colore grigio / grey colour**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Gli involucri sono equipaggiati con i seguenti accessori complementari:

- Artt. TDI16, TDI20 = tappi;

Gli involucri possono essere equipaggiati con i seguenti accessori complementari:

- Art. STF, SEC = staffa esterna;

- Artt. PF04, PF05, PF06, PF07 = piastre di fondo.

Su richiesta del costruttore sono state eseguite prove d'urto supplementari in accordo alla norma EN 62262:2002

come segue: IK07 (2 J) per codici 100x100x50; 120x80x50; 150x110x70; 190x140x70 e IK08 (5 J) per codici 240x190x90; 300x220x120; 380x300x120.

Inoltre, su richiesta del costruttore sono state eseguite le prove supplementari di glow-wire alla temperatura di T960 °C .

The enclosures are equipped with the following complementary accessories:

- Artt. TDI16, TDI20 = caps;

The enclosures may be equipped with the following complementary accessories:

- Art. STF, SEC = outer stirrup;

- Artt. PF04, PF05, PF06, PF07 = bottom plate.

On request by the manufacturer supplementary impact tests have been carried out according to standard EN 62262:2002 as follow: IK07 (2 J) for codes 100x100x50; 120x80x50; 150x110x70; 190x140x70 and IK08 (5 J) for codes 240x190x90; 300x220x120; 380x300x120.

Furthermore, on request by the manufacturer supplementary glow-wire test have been carried out at the temperature of T960 °C

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.I00123

BTW.027000.DA1N

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

1