

PID:

02411100

CID:

CN.M00066

Certificato di approvazione

Approval certificate

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

**PARKER HANNIFIN MANUFACTURING SRL
VIA PRIVATA ARCHIMEDE 1
20094 CORSICO MI**

all'uso del marchio

the licence to use the mark

CSV-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

**Elettrovalvole
(Serie JB14)**

for the following products


*Electric valves
(Series JB14)*

*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 **2012-10-16**

Aggiornato il / Updated on **2014-09-22**

Sostituisce / Replaces **2012-10-16**


IMQ S.p.A.

Allegato - Certificato di approvazione
Annex - Approval certificate

Emesso il / Issued on 2012-10-16
Aggiornato il / Updated on 2014-09-22
Sostituisce / Replaces 2012-10-16

Prodotto | Product

Elettrovalvole
Electric valves

Concessionario | Licence Holder

PARKER HANNIFIN MANUFACTURING SRL
VIA PRIVATA ARCHIMEDE 1
20094 CORSICO MI

Marchio | Mark



CSV-IMQ

Costruito a | Manufactured at

PI.M000E2 C04229858

20060

GESSATE

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 60335-1:2012

Prodotti conformi ai requisiti essenziali della Direttiva B.T. 2006/95/CE

Standards

EN 60335-1:2012

Products meeting the essential requirements of L.V.D. 2006/95/EC

Rapporti | Test Reports

MI14A0248751-03

Caratteristiche tecniche | Technical characteristics

Serie / Series **JB14**

Tipo di servizio / Type of operation **continuo / continuous (100% ED)**

Classe di isolamento / Degree of protection (class) **per apparecchi di classe I / for class I appliances**

Classe di isolamento bobina / Insulation class of coil **180 (H)**

Grado di protezione / Degree of protection (IP) **IP65**

Senso del flusso / Flow direction **unidirezionale / unidirectional**

Posizione di installazione / Installation position **qualsiasi / any**

Temperatura del fluido / Fluid temperature **Tm > 100 °C**

Temperatura ambiente / Ambient temperature (T) **Tu 50 °C**

Campo di pressione / Pressure range **0 ÷ 1 M Pa**

Grado di inquinamento / Degree of pollution **2**

Categoria di sovratensione / Overvoltage category **II**

Tensione impulsiva nominale / Rated impulse voltage **2,5 kV**

Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR.M0085X

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

Riferimento di tipo / Type reference **JB14**

Riferimento a catalogo / Catalogue reference **XXX-XXXX.X-JB14**

Tensione/frequenza nominale / Rated voltage/frequency **220-230 V / 50-60 Hz**

Potenza nominale / Rated power **14 W**

Tipo di uscita / Type of exit **1 a 180° / 1 to 180°**

Ulteriori informazioni | Additional Information

Descrizione della serie JB14 (numerazione a blocchi) - DIGIT: I-III=Gruppo idraulico (123); IV-VIII= Varianti costruttive del gruppo idraulico; IX-X= Serie (JB); XI-XII= Potenza nominale (14=14 W).

Il grado di protezione è stato verificato con le elettrovalvole accoppiate con i seguenti connettori:

- Rif. di tipo: 600003PLUG; IP65, PG9-PG11 (Ø del cavo 6 + 10mm).
- Rif. di tipo: 169110; collegato al cavo H05VV-F 3G0,75 mm² lunghezza del cavo 500 mm.
- Rif. di tipo: 169150; collegato al cavo H05VV-F 3G0,75 mm² lunghezza del cavo 1000 mm.

Description of the series JB14 (numeration block) - DIGIT: I-III=Hydraulic group (123); IV-VIII=Constructional variant of hydraulic group; IX-X=Series (JB); XI-XII=Rated power (14=14 W).

Degree of protection has been verified on electric valves coupled with the following connectors:

- Type ref. 60000; IP65, PG9-PG11 (Ø of cable 6 + 10 mm).
- Type ref. 169110; moulded on cord H05VV-F 3G0,75 mm² length of cable 500 mm.
- Type ref. 169150; moulded on cord H05VV-F 3G0,75 mm² length of cable 1000 mm.

Diritti di concessione | Annual Fees

SN.M0014N

BTO.024100.DA1T

Importo modelli CSv-IMQ - 0241 - Valvole a comando elettromagnetico | CSv-IMQ models - 0241 -
Electromagnetic valves

1


IMQ S.p.A.