IMQ S.p.A. - Società con Socio Unico F20138 Milano - via Quintiliano, 43 tel. 0250731 (r.a.) - fax 0250991500 e-mail: info@imq.it - www.imq.it Rea Milano 1595884 Registro Imprese Milano 12898410159 C.F./P.I. 12898410159 Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.06517

SN.T00187

PID: 02057000 CID:

C.1993.366

# Certificato di approvazione

Approval certificate



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

PRD Nº 005B

IMQ, ente di certificazione accreditato, autorizza la ditta

IMQ, accredited certification body, grants to

ELETTROCANALI SPA VIA GEN. C.A. DALLA CHIESA 18 24020 SCANZOROSCIATE BG 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

Sistema di canali o condotti non metallici ( Serie CPH-Halogen Free ) for the following products

Non-metallic cable trunking or ducting system ( Series CPH-Halogen Free )

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 | 2020-03-26 |
|-----------------------|------------|
|                       |            |

Aggiornato il | Updated on

Sostituisce | Replaces ---

IMQ S.p.A.

IMO S.p.A. - Società con Socio Unico F20138 Milano - via Quintiliano, 43 tel 0250731 (r.a.) - fax 0250991500 e-mail: info@img.it - www.img.it

Rea Milano 1595884 Registro Imprese Milano 12898410159 C.F./P.I. 12898410159 Capitale Sociale € 4.000.000

CA02.06517

SN.T00187

Allegato - Certificato di approvazione **Annex - Approval certificate** 

Emesso il | Issued on 2020-03-26

Aggiornato il | Updated on ---

Sostituisce | Replaces ---

#### **Prodotto | Product**

# Sistema di canali o condotti non metallici Non-metallic cable trunking or ducting system

#### **Concessionario | Licence Holder**

**ELETTROCANALI SPA** VIA GEN. C.A. DALLA CHIESA 18 24020 SCANZOROSCIATE BG IT - Italy

#### Marchio | Mark



IMO

#### Costruito a | Manufactured at

95002487 CLLAP1.C02LCLAP1+1

24020

**SCANZOROSCIATE** 

Italv

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 50085-2-1:2006 + A1:2011 EN 50085-1:2005 + A1:2013

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 50085-2-1:2006 + A1:2011 EN 50085-1:2005 + A1:2013

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

#### Rapporti | Test Reports

MI19-0042287-01

#### **Caratteristiche tecniche | Technical characteristics**

Serie | Series CPH-Halogen Free

Tipo di sistema | Type of system combinato: parete-soffitto | combined: wall-ceiling

Resistenza all'urto / Resistance to impact vedere allegato 1 / see annex 1

Temp. min. immagazzinamento e trasporto | Min. storage and -5 °C

transport temperature

Temp. minima installazione | Minimum installation -5 °C

temperature

Temp. massima d'uso | Maximum application temperature 60 °C

Resistenza alla propagazione della fiamma / Resistance to CTS non propagante la fiamma / non-flame propagating CTS

flame propagation

Proprietà elettriche isolanti | Electrical insulating CTS con proprietà isolanti | electrical insulating properties CTS characteristics

Tensione nominale | Rated voltage 400 V

Grado di protezione | Degree of protection (IP) vedere allegato 1 / see annex 1

Smontabilità dei coperchi / Cover disassembling senza attrezzo / without tool

Separazione di protezione elettrica / Electrically protective CTS senza separazione protezione elettrica / without electrically protective separation cts

Posizioni di installazione | Installation positions CTS semi incasso o montato sporgente sulla parete o soffitto / semi flush or

surface mounted on the wall or ceiling CTS

Tipo di funzione | Type of function tipo 2 (CTS di distribuzione); tipo 3 (CTS di installazione) / type 2 (distribution CTS); type 3 (installation CTS)

# Articoli (con dettagli) | Articles (with details)

AR TOOCSV

Rea Milano 1595884 Registro Imprese Milano 12898410159 C.F./P.I. 12898410159 Capitale Sociale € 4.000.000



Marca | Trade mark elettrocanali (logo)

Marchio di identificazione | Identification mark vedere allegato 1 / see annex 1

Dimensioni | Dimensions vedere allegato 1 / see annex 1

#### **Ulteriori informazioni | Additional Information**

Il materiale del sistema di canali non metallici serie CPH-Halogen Free è risultato conforme alle prescrizioni delle norme:

IEC 60754-3:2018 Test dei gas emessi durante la combustione dei materiali prelevati dai cavi.

Parte 3: misurazione del basso livello di contenuto di alogeni mediante cromatografia ionica.

EN 60754-2:2014 / IEC 60754-2:2011 Test dei gas emessi durante la combustione dei materiali prelevati dai cavi. Parte 2: Determinazione dell'acidità (mediante misurazione del pH) e conducibilità.

La serie CPH-Halogen Free può essere dichiarata "senza alogeni" come indicato nel rapporto di prova IMQ n. MI19-0042285-01.

The material of the CPH-Halogen Free series non-metallic cable trunking system was found to comply with the standards:

IEC 60754-3:2018 Test of gases evolved during combustion of materials from cables.

Part 3: Measurement of low level of halogen content by ion chromatography.

EN 60754-2:2014 / IEC 60754-2:2011 Test of gases evolved during combustion of materials from cables.

Part 2: Determination of acidity (by pH measurement) and conductivity.

The CPH-Halogen Free series can be declared "Halogen Free" as stated with the IMQ Test Report no. MI19-0042285-01

### **Diritti di concessione | Annual Fees**

SN.T00187

BTU.020500.DA1N

Importo serie IMQ - 0205 - Canali portacavi | IMQ series - 0205 - Cable trunkings

1



### CA02.06517

| Emesso il / <i>Issued on</i> |  |
|------------------------------|--|
| Aggiornato il / Updated on — |  |
| Sostituisce / Replaces. —    |  |

### Sistema di canali o condotti non metallici serie CPH-Halogen Free / Non-metallic cable trunking or ducting system series CPH-Halogen Free

| Codice / Code    | Descrizione  | Description  |
|------------------|--|--|
| ECMCH2213-1X (1) | Minicanale portacavi con coperchio 22 × 13 mm - Resistenza all'urto 1 J - Grado di protezione IP20                       | Minitrunking with cover 22 × 13 mm - Resistance to impact 1 J - Degree of protection IP20    |
| ECMCH3213-1X (1) | Minicanale portacavi con coperchio 32 $	imes$ 13 mm - Resistenza all'urto 1 J - Grado di protezione IP20                 | Minitrunking with cover 32 × 13 mm - Resistance to impact 1 J - Degree of protection IP20    |
| ECCPH2540X (1)   | Canale portacavi con coperchio 25 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP20                           | Cable trunking with cover 25 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP20  |
| ECCPH2560X (1)   | Canale portacavi con coperchio 25 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP20                           | Cable trunking with cover 25 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP20  |
| ECCPH2580X (1)   | Canale portacavi con coperchio 25 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP20                           | Cable trunking with cover 25 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP20  |
| ECCPH4040X (1)   | Canale portacavi con coperchio 40 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                           | Cable trunking with cover 40 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECCPH4060X (1)   | Canale portacavi con coperchio 40 $\times$ 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                    | Cable trunking with cover 40 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECCPH4080X (1)   | Canale portacavi con coperchio 40 $\times$ 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                    | Cable trunking with cover 40 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECCPH6040X (1)   | Canale portacavi con coperchio 60 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                           | Cable trunking with cover 60 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECCPH6060X (1)   | Canale portacavi con coperchio $60 \times 60 \text{ mm}$ - Resistenza all'urto $2 \text{ J}$ - Grado di protezione IP40  | Cable trunking with cover 60 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECCPH6080X (1)   | Canale portacavi con coperchio $60 \times 80 \text{ mm}$ - Resistenza all'urto $2 \text{ J}$ - Grado di protezione IP40  | Cable trunking with cover 60 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECCPH8040X (1)   | Canale portacavi con coperchio 80 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                           | Cable trunking with cover 80 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECCPH8060X (1)   | Canale portacavi con coperchio $80 \times 60 \text{ mm}$ - Resistenza all'urto $2 \text{ J}$ - Grado di protezione IP40  | Cable trunking with cover 80 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECCPH8080X (1)   | Canale portacavi con coperchio $80 \times 80 \text{ mm}$ - Resistenza all'urto $2 \text{ J}$ - Grado di protezione IP40  | Cable trunking with cover 80 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECCPH10040X (1)  | Canale portacavi con coperchio $100 \times 40 \text{ mm}$ - Resistenza all'urto $2 \text{ J}$ - Grado di protezione IP40 | Cable trunking with cover 100 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECCPH10060X (1)  | Canale portacavi con coperchio $100 \times 60 \text{ mm}$ - Resistenza all'urto $2 \text{ J}$ - Grado di protezione IP40 | Cable trunking with cover 100 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECCPH10080X (1)  | Canale portacavi con coperchio $100 \times 80 \text{ mm}$ - Resistenza all'urto $2 \text{ J}$ - Grado di protezione IP40 | Cable trunking with cover 100 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECCPH12040X (1)  | Canale portacavi con coperchio 120 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                          | Cable trunking with cover 120 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECCPH12060X (1)  | Canale portacavi con coperchio 120 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                          | Cable trunking with cover 120 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECCPH12080X (1)  | Canale portacavi con coperchio 120 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                          | Cable trunking with cover 120 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECCPH15060X (1)  | Canale portacavi con coperchio $150 \times 60 \text{ mm}$ - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40           | Cable trunking with cover 150 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECCPH20060X (1)  | Canale portacavi con coperchio 200 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                          | Cable trunking with cover 200 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECCPH20080X (1)  | Canale portacavi con coperchio 200 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                          | Cable trunking with cover 200 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAI4040X (1)    | Angolo interno 40 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40   | Internal angle 40 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAE4040X (1)    | Angolo esterno 40 $\times$ 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                                    | External angle 40 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAP4040X (1)    | Angolo piano 40 $\times$ 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                                      | Flat angle 40 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                 |
| ECT4040X (1)     | Giunzione a T 40 $\times$ 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                                     | T joint 40 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                    |

SOCIETÀ A SOCIO UNICO SOGGETTA AD ATTIVITÀ DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP Sede legale: Italia 20138 Milano via Quintiliano 43

Questo allegato ha validità solo se visto con il relativo certificato di approvazione. *This annex is valid only if read together with the relevant approval certificate.* 

Pagina 1 di 6 Page 1 of 6



# CA02.06517

| Emesso il / <i>Issued on</i> |  |
|------------------------------|--|
| Aggiornato il / Updated on — |  |
| Sostituisce / Replaces. —    |  |

#### Sistema di canali o condotti non metallici serie CPH-Halogen Free / Non-metallic cable trunking or ducting system series CPH-Halogen Free

| Codice / Code | Descrizione  | Description  |
|---------------|--|--|
| ECGU4040X (1) | Giunzione lineare 40 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40      | Straight joint 40 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT4040X (1) | Tappo terminale 40 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40        | End cap 40 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECAI6040X (1) | Angolo interno 60 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | Internal angle 60 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE6040X (1) | Angolo esterno 60 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | External angle 60 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP6040X (1) | Angolo piano 60 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40           | Flat angle 60 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |
| ECT6040X (1)  | Giunzione a T 60 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | T joint 60 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECGU6040X (1) | Giunzione lineare 60 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40      | Straight joint 60 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT6040X (1) | Tappo terminale 60 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40        | End cap 60 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECAI6060X (1) | Angolo interno 60 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | Internal angle 60 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE6060X (1) | Angolo esterno 60 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | External angle 60 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP6060X (1) | Angolo piano 60 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40           | Flat angle 60 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |
| ECT6060X (1)  | Giunzione a T 60 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | T joint 60 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECGU6060X (1) | Giunzione lineare 60 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40      | Straight joint 60 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT6060X (1) | Tappo terminale 60 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40        | End cap 60 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECAI8040X (1) | Angolo interno 80 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | Internal angle 80 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE8040X (1) | Angolo esterno 80 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | External angle 80 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP8040X (1) | Angolo piano 80 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40           | Flat angle 80 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |
| ECGU8040X (1) | Giunzione lineare 80 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40      | Straight joint 80 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT8040X (1) | Tappo terminale 80 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40        | End cap 80 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECAI8060X (1) | Angolo interno 80 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | Internal angle 80 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE8060X (1) | Angolo esterno 80 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | External angle 80 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP8060X (1) | Angolo piano 80 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40           | Flat angle 80 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |
| ECGU8060X (1) | Giunzione lineare 80 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40      | Straight joint 80 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT8060X (1) | Tappo terminale $80 \times 60$ mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40 | End cap 80 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECAI8080X (1) | Angolo interno 80 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | Internal angle 80 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE8080X (1) | Angolo esterno $80 \times 80$ mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40  | External angle 80 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP8080X (1) | Angolo piano $80 \times 80$ mm - Resistenza all'urto $2$ J - Grado di protezione IP40  | Flat angle 80 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |

SOCIETÀ A SOCIO UNICO SOGGETTA AD ATTIVITÀ DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP Sede legale: Italia 20138 Milano via Quintiliano 43

Questo allegato ha validità solo se visto con il relativo certificato di approvazione. *This annex is valid only if read together with the relevant approval certificate.* 

Pagina 2 di 6 Page 2 of 6



## CA02.06517

| Emesso il / Issued on      | <i>2020-03-26</i> |  |
|----------------------------|-------------------|--|
| Aggiornato il / Updated on |                   |  |
| Sostituisce / Replaces     | —                 |  |

### Sistema di canali o condotti non metallici serie CPH-Halogen Free / Non-metallic cable trunking or ducting system series CPH-Halogen Free

| Codice / Code  | Descrizione  | Description   |
|----------------|--|---|
| ECGU8080X (1)  | Giunzione lineare 80 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40        | Straight joint 80 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40  |
| ECTT8080X (1)  | Tappo terminale 80 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | End cap 80 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40         |
| ECAI10040X (1) | Angolo interno 100 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | Internal angle 100 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE10040X (1) | Angolo esterno 100 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | External angle 100 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP10040X (1) | Angolo piano 100 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40            | Flat angle 100 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |
| ECGU10040X (1) | Giunzione lineare 100 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40       | Straight joint 100 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT10040X (1) | Tappo terminale 100 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | End cap 100 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECAI10060X (1) | Angolo interno 100 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | Internal angle 100 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE10060X (1) | Angolo esterno 100 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | External angle 100 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP10060X (1) | Angolo piano 100 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40            | Flat angle 100 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |
| ECGU10060X (1) | Giunzione lineare 100 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40       | Straight joint 100 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT10060X (1) | Tappo terminale 100 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | End cap 100 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECAI10080X (1) | Angolo interno 100 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | Internal angle 100 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE10080X (1) | Angolo esterno 100 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | External angle 100 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP10080X (1) | Angolo piano 100 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40            | Flat angle 100 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |
| ECGU10080X (1) | Giunzione lineare 100 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40       | Straight joint 100 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT10080X (1) | Tappo terminale 100 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | End cap 100 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECAI12040X (1) | Angolo interno 120 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | Internal angle 120 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE12040X (1) | Angolo esterno 120 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | External angle 120 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP12040X (1) | Angolo piano 120 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40            | Flat angle 120 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |
| ECGU12040X (1) | Giunzione lineare 120 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40       | Straight joint 120 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT12040X (1) | Tappo terminale 120 × 40 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | End cap 120 × 40 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |
| ECAI12060X (1) | Angolo interno 120 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | Internal angle 120 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAE12060X (1) | Angolo esterno 120 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40          | External angle 120 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECAP12060X (1) | Angolo piano 120 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40            | Flat angle 120 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40     |
| ECGU12060X (1) | Giunzione lineare 120 $	imes$ 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40 | Straight joint 120 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECTT12060X (1) | Tappo terminale 120 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40         | End cap 120 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40        |

SOCIETÀ A SOCIO UNICO SOGGETTA AD ATTIVITÀ DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP Sede legale: Italia 20138 Milano via Quintiliano 43

Questo allegato ha validità solo se visto con il relativo certificato di approvazione. *This annex is valid only if read together with the relevant approval certificate.* 

Pagina 3 di 6 Page 3 of 6



# CA02.06517

| Emesso il / Issued on      | 2020-03-26 |
|----------------------------|------------|
| Aggiornato il / Updated on | <b>–</b>   |
| Sostituisce / Replaces     | <b>–</b>   |

### Sistema di canali o condotti non metallici serie CPH-Halogen Free / Non-metallic cable trunking or ducting system series CPH-Halogen Free

| Codice / Code  | Descrizione  | Description   |
|----------------|--|---|
| ECAI12080X (1) | Angolo interno 120 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                  | Internal angle 120 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAE12080X (1) | Angolo esterno 120 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                  | External angle 120 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAP12080X (1) | Angolo piano 120 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                    | Flat angle 120 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                 |
| ECGU12080X (1) | Giunzione lineare 120 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40               | Straight joint 120 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECTT12080X (1) | Tappo terminale 120 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                 | End cap 120 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                    |
| ECAI15060X (1) | Angolo interno 150 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                  | Internal angle 150 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAE15060X (1) | Angolo esterno 150 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                  | External angle 150 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAP15060X (1) | Angolo piano 150 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                    | Flat angle 150 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                 |
| ECGU15060X (1) | Giunzione lineare 150 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40               | Straight joint 150 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECTT15060X (1) | Tappo terminale 150 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                 | End cap 150 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                    |
| ECAI20060X (1) | Angolo interno 200 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                  | Internal angle 200 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAE20060X (1) | Angolo esterno 2000 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                 | External angle 200 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAP20060X (1) | Angolo piano 200 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                    | Flat angle 200 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                 |
| ECGU20060X (1) | Giunzione lineare 200 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40               | Straight joint 200 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECTT20060X (1) | Tappo terminale 200 × 60 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                 | End cap 200 × 60 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                    |
| ECAI20080X (1) | Angolo interno 200 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                  | Internal angle 200 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAE20080X (1) | Angolo esterno 2000 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                 | External angle 200 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECAP20080X (1) | Angolo piano 200 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                    | Flat angle 200 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                 |
| ECGU20080X (1) | Giunzione lineare 200 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40               | Straight joint 200 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40             |
| ECTT20080X (1) | Tappo terminale 200 × 80 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                 | End cap 200 × 80 mm - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40                    |
| ECCPX (1)      | Coperchio interasse 83,5 mm - Resistenza all'urto 2 J - Grado di protezione IP40                 | 3-module box cover 83,5 mm centre hole - Resistance to impact 2 J - Degree of protection IP40 |
| ECSPA70X (1)   | Scatola per 3 apparecchi interasse 83,5 mm 120 $\times$ 83 $\times$ 45 - Resistenza all'urto 2 J | 3-module wall adaptor box 83,5 mm centre hole - 120 × 83 × 45 mm - Resistance to impact 2 J   |
| ECSPA60X (1)   | Scatola per apparecchi interasse 60/67 mm 97 $\times$ 87 $\times$ 73 - Resistenza all'urto 2 J   | Adaptor box 60/67 mm centre hole - 97 × 87 × 73 mm - Resistance to impact 2 J                 |
| ECCO4040 (2)   | Collare fermacavi 40 × 40 mm   | Holding clips 40 × 40 mm  |
| ECCO4060 (2)   | Collare fermacavi 40 × 60 mm   | Holding clips 40 × 60 mm  |
| ECCO4080 (2)   | Collare fermacavi 40 × 80 mm   | Holding clips 40 × 80 mm  |
| ECCO6040 (2)   | Collare fermacavi 60 × 40 mm   | Holding clips 60 × 40 mm  |

SOCIETÀ A SOCIO UNICO SOGGETTA AD ATTIVITÀ DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP Sede legale: Italia 20138 Milano via Quintiliano 43

Questo allegato ha validità solo se visto con il relativo certificato di approvazione. *This annex is valid only if read together with the relevant approval certificate.* 

Pagina 4 di 6 Page 4 of 6



# CA02.06517

| Emesso il / Issued on      | 2020-03-26 |  |
|----------------------------|------------|--|
| Aggiornato il / Updated on | <b>–</b>   |  |
| Sostituisce / Replaces     | <b>–</b>   |  |

### Sistema di canali o condotti non metallici serie CPH-Halogen Free / Non-metallic cable trunking or ducting system series CPH-Halogen Free

| Codice / Code | Descrizione   | Description  |
|---------------|---|--|
| ECCO6060 (2)  | Collare fermacavi 60 × 60 mm  | Holding clips 60 × 60 mm   |
| ECCO6080 (2)  | Collare fermacavi 60 × 80 mm  | Holding clips 60 × 80 mm   |
| ECCO8040 (2)  | Collare fermacavi 80 × 40 mm  | Holding clips 80 × 40 mm   |
| ECCO8060 (2)  | Collare fermacavi 80 × 60 mm  | Holding clips 80 × 60 mm   |
| ECCO8080 (2)  | Collare fermacavi 80 × 80 mm  | Holding clips 80 × 80 mm   |
| ECCO10040 (2) | Collare fermacavi 100 × 40 mm   | Holding clips 100 × 40 mm  |
| ECCO10060 (2) | Collare fermacavi 100 × 60 mm   | Holding clips 100 × 60 mm  |
| ECCO10080 (2) | Collare fermacavi 100 × 80 mm   | Holding clips 100 × 80 mm  |
| ECCO12040 (2) | Collare fermacavi 120 × 40 mm   | Holding clips 120 × 40 mm  |
| ECCO12060 (2) | Collare fermacavi 120 × 60 mm   | Holding clips 120 × 60 mm  |
| ECCO150 (2)   | Traversa fermacavi 150 mm   | Holding bar 150 mm   |
| ECCO200 (2)   | Traversa fermacavi 200 mm   | Holding bar 200 mm   |
| ECSSB2 (3)    | Scatola separazione e derivazione 165 $	imes$ 165 $	imes$ 75 mm - Resistenza all'urto 2 J | Separation and derivation box 165 × 165 × 75 mm - Resistance to impact 2 J       |
| ECSSB3 (3)    | Scatola separazione e derivazione 250 × 250 × 100 mm - Resistenza all'urto 2 J            | Separation and derivation box 250 × 250 × 100 mm - Resistance to impact 2 J      |
| ECKIT80B (3)  | Kit installazione 3 apparecchi interasse 83,5 mm - Resistenza all'urto 2 J                | Kit 3-module adaptor box 83,5 mm centre hole distance - Resistance to impact 2 J |
| ECKIT100A (3) | Kit installazione apparecchi interasse 60/67 mm - Resistenza all'urto 2 J                 | Kit adaptor box 60/67 mm centre hole distance - Resistance to impact 2 J         |
| ECKIT100B (3) | Kit installazione 3 apparecchi interasse 83,5 mm - Resistenza all'urto 2 J                | Kit 3-module adaptor box 83,5 mm centre hole distance - Resistance to impact 2 J |
| ECKIT100C (3) | Kit installazione prese industriali CEE - Resistenza all'urto 2 J                         | Kit adaptor box for CEE type industrial sockets - Resistance to impact 2 J       |
| ECKIT120A (3) | Kit installazione apparecchi interasse 60/67 mm - Resistenza all'urto 2 J                 | Kit adaptor box 60/67 mm centre hole distance - Resistance to impact 2 J         |
| ECKIT120B (3) | Kit installazione 3 apparecchi interasse 83,5 mm - Resistenza all'urto 2 J                | Kit 3-module adaptor box 83,5 mm centre hole distance - Resistance to impact 2 J |
| ECKIT120C (3) | Kit installazione prese industriali CEE - Resistenza all'urto 2 J                         | Kit adaptor box for CEE type industrial sockets - Resistance to impact 2 J       |
| ECKIT150A (3) | Kit installazione apparecchi interasse 60/67 mm - Resistenza all'urto 2 J                 | Kit adaptor box 60/67 mm centre hole distance - Resistance to impact 2 J         |
| ECKIT150B (3) | Kit installazione 3 apparecchi interasse 83,5 mm - Resistenza all'urto 2 J                | Kit 3-module adaptor box 83,5 mm centre hole distance - Resistance to impact 2 J |
| ECKIT150C (3) | Kit installazione prese industriali CEE - Resistenza all'urto 2 J                         | Kit adaptor box for CEE type industrial sockets - Resistance to impact 2 J       |

| SOCIETÀ A SOCIO UNICO SOGGETTA AD ATTIVITÀ          |
|---|
| DI DIREZIONE E COORDINAMENTO DI IMQ GROUP           |
| Sede legale: Italia 20138 Milano via Quintiliano 43 |

Questo allegato ha validità solo se visto con il relativo certificato di approvazione. *This annex is valid only if read together with the relevant approval certificate.* 

Pagina 5 di 6 Page 5 of 6



### CA02.06517

| Emesso il / Issued on      | <i>26</i> |
|----------------------------|-----------|
| Aggiornato il / Updated on | _         |
| Sostituisce / Replaces     | _         |

(¹) – Il riferimento di tipo di questi componenti può essere completato (in luogo della "X") da una lettera che indica il colore del materiale nel quale è realizzato il componente, come segue: The type reference of these components can be completed (instead of "X") by a letter indicating the colour of the material of which the component is made, as follows:

B = bianco RAL9001 / B = white RAL9001

Nessuna lettera = grigio RAL7035 / blank = grey RAL7035

- (²) Questi componenti sono realizzati solamente in materiale color grigio RAL7035 These components are made only with material grey RAL7035 colour
- (³) Questi componenti sono realizzati solamente in materiale color bianco RAL9001 These components are made only with material white RAL9001 colour



Questo allegato ha validità solo se visto con il relativo certificato di approvazione. This annex is valid only if read together with the relevant approval certificate. Pagina 6 di 6 Page 6 of 6