

CANALI A BASE PIANA
TIPOLOGIA DI PRODOTTO:

Canali porta cavi in materiale plastico

APPLICAZIONI:

Installazione a parete e/o soffitto



GAMMA:	BASI	ALTEZZE			
		30	40	60	80
Dimensioni in mm	25	X			
	40		X		
	60		X	X	
	80		X	X	
	100		X	X	X
	120		X	X	X
	150			X	X
	200			X	X

COLORE:

- Bianco RAL 9001
- Grigio RAL 7030

MATERIALE:

PVC

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ:

I prodotti della serie TA-EN rientrano nel campo di applicazione della Direttiva 2014/35/UE "Bassa Tensione" e risultano conformi ai requisiti essenziali da essa fissati.

La conformità alla direttiva è indicata mediante l'apposizione del marchio **CE** e di tutti i simboli o le marcature previste sul prodotto, sull'imballaggio, sulle istruzioni di montaggio o sul catalogo e mediante la piena rispondenza alle Normative di prodotto.

NORME DI RIFERIMENTO:

- EN 50085-1: "Sistemi di canali e di condotti per installazioni elettriche Parte 1: prescrizioni generali"
- EN 50085-2-1: "Sistemi di canali e di condotti per installazioni elettriche Parte 2-1: "Sistemi di canali e di condotti per montaggio a parete e a soffitto"

Grado di protezione dell'involucro secondo la norma EN 60529 "Gradi di protezione degli involucri (Codice IP)": IP40

Grado di resistenza agli urti durante l'installazione e l'utilizzo (EN 50085-1 par. 6.2):

- 2 Joule per le misure 25x30 e 40x40;
- 5 Joule per tutte le altre misure

**TEMPERATURA MINIMA
DI IMMAGAZZINAMENTO
E TRASPORTO:**

-45 °C

**TEMPERATURA MINIMA
DI INSTALLAZIONE
E UTILIZZO:**

- -15°C per le misure 25x30 e 40x40
- +5 °C per tutte le altre misure

**TEMPERATURA MASSIMA
DI UTILIZZO:**

+60 °C

**RESISTENZA
ALLA PROPAGAZIONE
DELLA FIAMMA
SECONDO LA NORMA
EN 60695-11-2:**

non propagante la fiamma

(FIAMMA PREMISCELATA DA 1KW)

**AUTOESTINGUENZA DEL
MATERIALE SECONDO
LA NORMA UL94:**

VO

**PROPRIETÀ ELETTRICHE
ISOLANTI:**

sì (tensione nominale fino a 1000 V AC)

**RESISTENZA
MECCANICA:**

smontabilità dei coperchi con attrezzo anche senza applicazione delle traversine di trattenuta cavi (escluse misure 25x30 e 40x40)

**RESISTENZA
AGLI IMPATTI
EN 62262:**

Gradi di protezione degli involucri per apparecchiature elettriche contro impatti meccanici esterni (Codice IK):

- IK07 per le misure 25x30 e 40x40;
- IK08 per tutte le altre misure

**RESISTENZA
AGLI AGENTI
CHIMICI:**

Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale
	Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcol etilico	
Resistente	Resistenza limitata	Resistente	Resistenza limitata	Resistente	Resistente	Non resistente	Non resistente	Resistente	Resistente

**ALTRE
CARATTERISTICHE:**

- Coperchio con pellicola che garantisce la protezione dai danneggiamenti superficiali durante le fasi di installazione
- Gamma completa di componenti ed accessori
- Fissaggio dei componenti con aggancio a scatto sul fondo del canale

**MARCHI
E CERTIFICAZIONI:**



**CONFORMITÀ
ALLA DIRETTIVA
2011/65/CE (ROHS):**

sì

