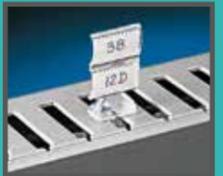


CZ EDGE®

ED110: Canali angolari per quadri elettrici con feritoie da 4 mm - lamelle da 6 mm
 ED110: Corner wire duct for electrical panels with 4 mm slots - finger 6 mm



Progettato per l'utilizzo di diversi accessori.
 Designed for use with several accessories.

EAN	Tipo	Referenza	B mm	H mm	Imballo m	Imballo m³	Cartone peso Kg
EAN Code	Type	Reference	B mm	H mm	Standard Carton m	packing m³	Carton Weight Kg
022832	ED110	K40	90	90	8	0,036	12,5
022825	ED110	K60	110	110	8	0,036	13,1

Accessori Accessories	
Traversini Cross-Arms	
TR4	
TR6	

Vedi accessori pag. 32
 See accessories page 32

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO E POSA

I vantaggi del sistema.

Il canale angolare Edge riempie gli spazi vuoti che si creano negli angoli del quadro utilizzando canali rettangolari tradizionali e consente di effettuare giunzioni ortogonali che determinano un aumento sensibile della sezione utile interna per il passaggio dei cavi.

Caratteristiche del canale.

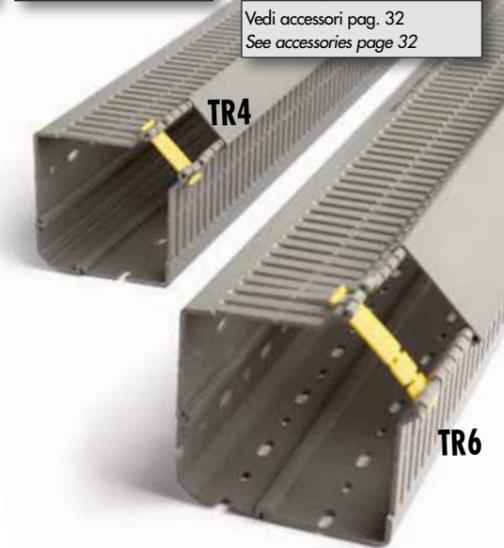
Disponibile con aperture 40 e 60 mm (90x90-110x110) e sez. utili di 9000 e 11050 mm². Variando solo il fondo angolato e mantenendo la stessa parete si avrà un risparmio sensibile dei costi del canale e del magazzino, oltre ad un aumento di volumi di utilizzo per lo stipaggio dei cavi all'interno del quadro elettrico.

Installazione.

Innestando le due pareti fessurate con cave da 4 mm sul fondo angolato si sfruttano le possibilità di utilizzare i pannelli di fondo e laterali per il posizionamento di strumenti e morsetti. Si evitano così applicazioni strane che, per ottenere lo stesso scopo, richiedono il fissaggio del canale tradizionale su staffe angolate: una soluzione che limita però lo spazio di contenenza dei cavi.

Fissare il profilo angolare tra i due pannelli e/o traverse del quadro, con 2-4 rivetti (RIV1) o viti per metro (vedi fig. A). Incastrare sotto l'angolare e nelle apposite scanalature le pareti asolate. Fissare al pannello con 2-4 rivetti (RIV1) per metro. Innestare a scatto il coperchio.

Per la tenuta cavi, utilizzare il traversino TR4- TR6 non in dotazione (vedere pag. 35).



ASSEMBLY AND INSTALLATION INSTRUCTIONS

Advantages of the system.

The Edge wire duct is designed to exploit the corner of the enclosure where the space is normally not utilized. This system allows wires and cables to be routed professionally to the lateral panels.

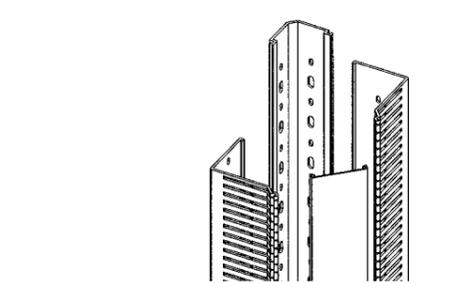
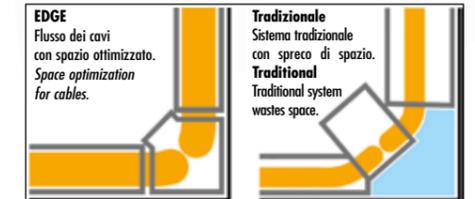
Features of the EDGE duct.

Available with cover opening of 40 and 60 mm (90x90-110x110) and useful sections of 9000 and 11050 mm². Just changing the "L" shaped bottom piece and keeping the same side wall, you will get a big saving in the ducts and stocking costs, beside getting an increase in wire fill capacity inside the electrical panel.

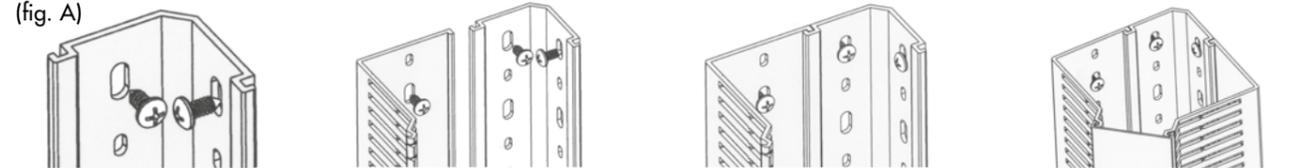
Installation.

Connecting the two slotted walls, 4 mm slots, you have the possibility to use the bottom and side panels for the fixing of instruments and terminals. You can avoid strange applications that, to get the same result, need the fixing of the traditional duct on corner clamps, a solution that restricts the space available for cables.

Fix the corner profile between the panels, with 2-4 rivets (RIV1) or screw per meter (see fig. A). Set under the profile and in the suitable grooves the slotted walls. Fix the panel with 2-4 rivets (RIV1) per meter. Fix the cover by pressing. To hold back the wires, use the cross arm TR4-TR6 not supplied (see pag. 35).



(fig. A)



Conformità RoHS (RoHS compliance)

CZ EDGE®

Canale angolare componibile per cablaggio.

Materiale: PVC Rigido Autoestinguente Classe 1 (UL94-V0).

Lunghezza: 2 metri

Modular corner wire duct for cabling.

Self-extinguishing rigid PVC Class 1 (UL94-V0).

Length: 2 meters



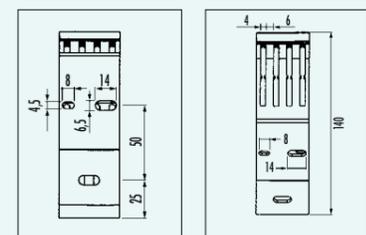
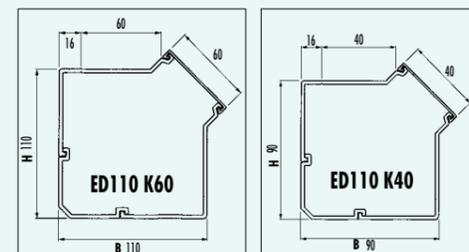
Brevetto / Patented: N° 00246688 - MI99U000250 - 23/04/1999



Codifica per l'ordine dei canali Functional part numbering system		
Tipo / Type	Referenza / Reference	Colore / Colour
ED110	Kxx	*

* Da indicare se diverso da Grigio Type 7030.
 * To indicate only if different from Grey Type 7030.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA



CANALI PER CABLAGGIO / WIRE DUCTS