



**CaZn[®]
Family**

**(Conformità RoHS)
(RoHS compliance)**

Canali per cablaggio Wire ducts

Canali per cablaggio con feritoie e lamelle larghe
per un inserimento facilitato dei cavi. Senza piombo.
*Wiring ducts with large fingers and larger slots
for easy insertion of larger wires and cables. Lead free.*



CZ E
PASSO/STEP: 20mm
PAGINA / PAGE

8

Progettato per applicazioni con morsetti e componenti DIN
con un alto numero di ingressi nella canalina. Senza piombo.
*Designed for terminal block and Din component applications with
higher number of entries into the duct. Lead free.*



CZ E/4
PASSO/STEP: 10mm
PAGINA / PAGE

10

Canali per cablaggio con feritoie e lamelle larghe
per un inserimento facilitato dei cavi. Senza piombo.
*Wiring ducts with large fingers and large slots
for easy insertion of larger wires and cables. Lead free.*



CZ ED
PASSO/STEP: 12,5mm
PAGINA / PAGE

12

Canale angolare componibile per cablaggio.
Senza piombo.
*Modular wiring duct for mounting in the corners
of the enclosure. Lead free.*



CZ EDGE
PASSO/STEP: 10mm
PAGINA / PAGE

14

Canali per cablaggio

Wire ducts

Tipo	
Type	
Feritoia 8 mm - Lamella 12 mm - Passo 20 mm	
Slot 8 mm - Finger 12 mm - Step 20 mm	

Codice Part	Base mm Width mm	Altezza mm Height mm	S. G. mm ² G. S. mm ²
-------------	------------------	----------------------	---

E16	25	30	550
E13		40	760
E7		60	1200
E14		80	1540
E34		100	2310
E23	40	30	920
E8		40	1310
E5		60	1960
E15		80	2680
E35	60	100	3350
E24		30	1400
E4		40	1960
E9		60	3080
E11	80	80	4200
E18		100	5320
E26		40	2655
E6		60	4175
E12	100	80	5695
E36		100	7125
E27		40	3375
E17		60	5295
E19	120	80	7215
E37		100	9135
E43		150	13695
E28		40	4070
E10	150	60	6390
E32		80	8710
E38		100	10820
E30		60	8070
E33	200	80	10770
E39		100	13670
E31		60	10820
E48		80	14470
E40	200	100	18370

CANALI CON GUIDE SUL FONDO - Fornibili a richiesta e per quantità da concordare
WIRE DUCTS WITH RAILS ON THE BOTTOM - Available on request and for quantities to be agreed

E5 CG	40	60	1960
E15 CG		80	2680
E4 CG	60	40	1960
E9 CG		60	3080
E11 CG	80	80	4200
E26 CG		40	2655
E6 CG	100	60	4175
E12 CG		80	5695
E17 CG	100	60	5295
E19 CG		80	7215

Lunghezza barre: 2 metri / Length: 2 meters

Tipo	
Type	
Feritoia 4 mm - Lamella 6 mm - Passo 10 mm	
Slot 4mm - Finger 6 mm - Step 10 mm	

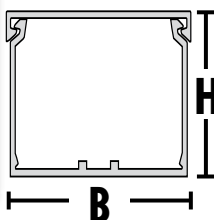
Codice Part	Base mm Width mm	Altezza mm Height mm	S. G. mm ² G. S. mm ²
-------------	------------------	----------------------	---

E20	15	17	170
E22		30	320
E25		40	450
E164	25	30	550
E134		40	760
E74		60	1200
E144		80	1540
E344	40	100	2310
E84		40	1310
E54		60	1960
E154		80	2680
E354	60	100	3350
E44		40	1960
E94		60	3080
E114		80	4200
E184	80	100	5320
E264		40	2655
E64		60	4175
E124		80	5695
E364	100	100	7125
E174		60	5295
E194		80	7215
E374		100	9135
E104	120	60	6390
E324		80	8710
E384		100	10820

CANALI CON GUIDE SUL FONDO - Fornibili a richiesta e per quantità da concordare
WIRE DUCTS WITH RAILS ON THE BOTTOM - Available on request and for quantities to be agreed

E54 CG	40	60	1960
E154 CG		80	2680
E44 CG	60	40	1960
E94 CG		60	3080
E114 CG	80	80	4200
E264 CG		40	2655
E64 CG	100	60	4175
E124 CG		80	5695
E174 CG	100	60	5295
E194 CG		80	7215

Lunghezza barre: 2 metri / Length: 2 meters



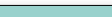
- I canali vengono forniti completi di coperchio.
- All wiring ducts come complete with cover.

Tipo	
Type	
Feritoia 5 mm - Lamella 7,5 mm - Passo 12,5 mm	
Slot 5 mm - Finger 7,5 mm - Step 12,5 mm	

Codice Part	Base mm Width mm	Altezza mm Height mm	S. G. mm ² G. S. mm ²
-------------	------------------	----------------------	---

ED2525	25	25	440
ED2537		37,5	770
ED2550		50	1030
ED2575		75	1540
ED3737	37,5	37,5	1220
ED3750		50	1640
ED3775		75	2400
ED5050	50	50	2100
ED5075		75	3250
ED7550	75	50	3200
ED7575		75	4800
ED10050	100	50	4400
ED10075		75	6700
ED12575	125	75	7000

Lunghezza barre: 2 metri / Length: 2 meters

Tipo	
Type	
Feritoia 4mm - Lamella 6mm - Passo 10mm	
Slot 4mm - Finger 6mm - Step 10mm	

Codice Part	Base mm Width mm	Altezza mm Height mm	S. G. mm ² G. S. mm ²
-------------	------------------	----------------------	---

ED110 K40	90	90	9000
ED110 K60	110	110	11050

Lunghezza barre: 2 metri / Length: 2 meters

COLORI / COLOURS

- G = Grigio / Grey Type 7030
- B* = Bianco / White
- BL* = Blu / Blue
- N* = Nero / Black

*fornibile a richiesta e per quantità da concordare.
*on request and for quantities to be agreed.

Il marchio CaZn® e CZ contraddistinguono i canali per quadri elettrici prodotti con materie prime conformi alla Direttiva 2011/65/UE (RoHS II) del Parlamento Europeo e del Consiglio del 8 giugno 2011 sulla restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche. I materiali utilizzati non contengono come additivi composti: piombo, cromo esavalente, cadmio, mercurio, bifenilipolibromurati (PBB), eteri di difenilipolibromurati (PBDE).

The RoHS Directive stands for "the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment". This Directive bans the use on the EU market of new electrical and electronic equipment containing more than agreed levels of lead, cadmium, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyl (PBB) and polybrominated diphenyl ether (PBDE) and it's in force since July 1, 2006.



Fermacavi incorporato.

Feritoie con doppio restringimento disponibile su alcuni formati.

Ingresso arrotondato per i cavi.

Permette una rapida installazione dei cavi.

Built-in wire retainer.

Double restricted slots on some sizes.

Smooth wire entry.

Allows for quick insertion of wires.

Lamelle arrotondate

Non graffiano l'installatore e non danneggiano i cavi

Smooth fingers

Will not hurt the installer or damage wires or cables.

Guide sul fondo incorporate.

Permette una veloce installazione degli accessori senza bisogno di ulteriori fissaggi, risparmiando tempo e denaro.

Built-in rail.

Allows quick installation of accessories without the need for additional hardware; time and money saver.

Coperchio antiscivolo.

Disegno esclusivo del coperchio per una massima tenuta.

Non-Slip cover.

Exclusive flush cover design with maximum grip.

Fori sul fondo per il fissaggio

Adatti per il montaggio su armadi standard.

Staggered mounting hole pattern

Provides the required mounting hole pattern for use in cabinets which are designed to these standards.

Doppia linea di rottura:

Linea inferiore: permette una facile rimozione della parete.

Linea superiore: permette la facile rottura delle lamelle anche manualmente.

Double scoreline:

Lower scoreline allows easy removal of the wall section.

Upper scoreline enables the fingers to be broken by hand without the use of tools.

(Conformità RoHS)
(RoHS compliance)

CZE

Canali per cablaggio con feritoie e lamelle larghe per un inserimento facilitato dei cavi.

Materiale: PVC Rigido Autoestinguente Classe 1 (UL94-V0). Lunghezza: 2 metri

Wiring ducts with large fingers and large slots for easy insertion of larger wires and cables.

Self-extinguishing rigid PVC Class 1 (UL94-V0). Length: 2 meters



CE A Norme EN50085-2-3:2010 EN50085-1:2005+A1 2013

Codifica per l'ordine dei canali Functional part numbering system

Tipo / Type	Colore / Colour
E16	*

* Da indicare se diverso da Grigio Type 7030.

* To indicate only if different from Grey Type 7030.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

FIG. 1

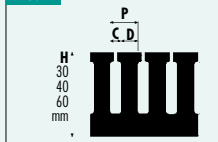


FIG. 2

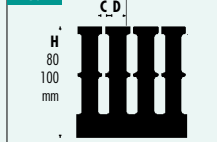
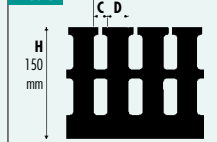
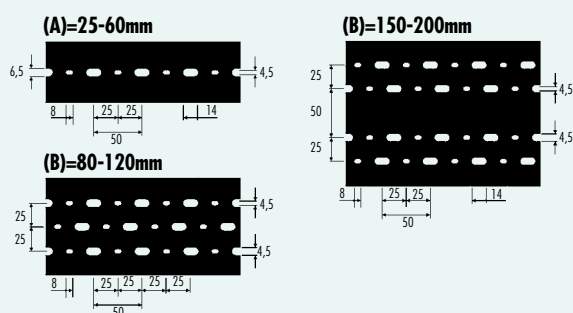


FIG. 3



DISPOSIZIONE FORI SUL FONDO / SIZES AND LAYOUT OF HOLES ON THE BOTTOM



Canali per cablaggio con feritoie da 8 mm - lamelle da 12 mm.
Wire ducts with 8 mm slots - finger 12 mm.



Coperchio disegnato per garantire la massima tenuta.
Flush cover design with maximum grip.



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

EAN	Sezione fondo	Tipo	B mm	H mm	Imballo m	Imballo m³	Cartone peso Kg	Pallet m	FIG.	(C)	(D)	(P)	Accessori Accessories	
EAN Code	Section of the bottom	Part number	B mm	H mm	Standard Carton m	Packing m³	Carton Weight Kg	Pallet m	FIG.	(C)	(D)	(P)	Traversini Cross-Arms	Separatori Separators
020074		E16	25	30	80	0,057	16,0	1600	1	8	12	20		
020043		E13		40	60	0,051	15,8	1500	1	8	12	20		
020340		E7		60	40	0,051	15,0	1000	1	8	12	20		
020050		E14		80	32	0,057	15,6	640	2	8	12	20		
020371		E34		100	24	0,057	13,8	480	2	8	12	20		
020135		E23	40	30	48	0,051	13,5	1200	1	8	12	20	PTR	TR4
020357		E8		40	40	0,057	14,2	800	1	8	12	20	PTR	TR4
020326		E5		60	36	0,069	17,8	720	1	8	12	20	PTR	TR4
020067		E15		80	24	0,057	14,7	480	2	8	12	20	PTR	TR4
020234		E35		100	16	0,051	14,1	400	2	8	12	20	PTR	TR4
020142		E24	60	30	32	0,051	14,4	800	1	8	12	20	PTR	TR6
020289		E4		40	24	0,051	11,4	600	1	8	12	20	PTR	TR6
020364		E9		60	24	0,069	15,5	480	1	8	12	20	PTR	TR6
020029		E11		80	24	0,081	18,5	360	2	8	12	20	PTR	TR6
020098		E18		100	16	0,074	16,9	320	2	8	12	20	PTR	TR6
020166		E26	80	40	24	0,069	14,3	480	1	8	12	20	PTR	TR8
020333		E6		60	24	0,092	19,2	288	1	8	12	20	PTR	TR8
020036		E12		80	24	0,110	21,7	288	2	8	12	20	PTR	TR8
020241		E36		100	16	0,093	19,8	192	2	8	12	20	PTR	TR8
020173		E27		40	16	0,057	12,3	320	1	8	12	20	PTR	TR10
020081		E17	100	60	20	0,092	18,7	240	1	8	12	20	PTR	TR10
020104		E19		80	16	0,092	18,1	192	1	8	12	20	PTR	TR10
020258		E37		100	16	0,114	21,5	192	2	8	12	20	PTR	TR10
020302		E43		150	8	0,085	14,6	120	3	20	30	50		S5
020180		E28		40	20	0,081	18,2	300	1	8	12	20	PTR	TR10
020012		E10	120	60	16	0,085	17,5	240	1	8	12	20	PTR	TR10
020210		E32		80	16	0,106	20,5	192	2	8	12	20	PTR	TR10
020265		E38		100	8	0,071	12,6	120	2	8	12	20	PTR	TR10
020197		E30		60	12	0,081	17,3	180	1	8	12	20		FCV12060
020227		E33		80	12	0,106	18,9	144	2	8	12	20		S4
020272		E39	150	100	8	0,081	15,1	120	2	8	12	20		S5
020203		E31		60	8	0,071	14,6	120	1	8	12	20		FCV12060
020319		E48		80	8	0,092	16,6	96	2	8	12	20		S4
020296		E40		100	8	0,114	18,2	96	2	8	12	20		S5
▼ CANALI CON GUIDE SUL FONDO - FORNIBILI A RICHIESTA E PER QUANTITÀ DA CONCORDARE / WIRE DUCTS WITH RAILS ON THE BOTTOM - AVAILABLE ON REQUEST AND FOR QUANTITIES TO BE AGREED ▼														
021088		E5 CG	40	60	36	0,069	17,8	720	1	8	12	20	PTR	TR4
021033		E15 CG		80	24	0,057	14,7	480	2	8	12	20	PTR	TR4
021071		E4 CG	60	40	24	0,051	11,4	600	1	8	12	20	PTR	TR6
021101		E9 CG		60	24	0,069	15,5	480	1	8	12	20	PTR	TR6
021019		E11 CG		80	24	0,081	18,5	360	2	8	12	20	PTR	TR6
021064		E26 CG	80	40	24	0,069	14,3	480	1	8	12	20	PTR	TR8
021095		E6 CG		60	24	0,092	19,2	288	1	8	12	20	PTR	TR8
021026		E12 CG		80	24	0,110	21,7	288	2	8	12	20	PTR	TR8
021040		E17 CG	100	60	20	0,092	18,7	240	1	8	12	20	PTR	TR10
021057		E19 CG		80	16	0,092	18,1	192	1	8	12	20	PTR	TR10
▼ COPERCHI / COVER ▼														
025857	GCOP25		25	025895		GCOP100		100						
025864	GCOP40		40	025901		GCOP120		120						
025871	GCOP60		60	025918		GCOP150		150						
025888	GCOP80		80	025925		GCOP200		200						

Coperchi / Cover

Vedi accessori pag. 32
See accessories page 32

Vedi accessori pag. 32
See accessories page 32



Fermacavi incorporato.

Feritoie con doppio restringimento disponibile su alcuni formati.

Ingresso arrotondato per i cavi.

Permette una rapida installazione dei cavi.

Built-in wire retainer.

Double restricted slots on some sizes.

Smooth wire entry.

Allows for quick insertion of wires.

Coperchio antiscivolo.

Disegno esclusivo del coperchio per una massima tenuta.

Non-Slip cover.

Exclusive flush cover design with maximum grip.

Lamelle arrotondate.

Non graffiano l'installatore e non danneggiano i cavi.

Smooth fingers.

Will not hurt the installer or damage wires or cables.

Guide sul fondo incorporate.

Permette una veloce installazione degli accessori senza bisogno di ulteriori fissaggi, risparmiando tempo e denaro.

Built-in rail.

Allows quick installation of accessories without the need for additional hardware; time and money saver.

Fori sul fondo per il fissaggio

Adatti per il montaggio su armadi standard.

Staggered mounting hole pattern

Provides the required mounting hole pattern for use in cabinets which are designed to these standards.

Doppia linea di rottura:

Linea inferiore: permette una facile rimozione della parete.

Linea superiore: permette la facile rottura delle lamelle anche manualmente.

Double scoreline:

Lower scoreline allows easy removal of the wall section.

Upper scoreline enables the fingers to be broken by hand without the use of tools.

(Conformità RoHS)
(RoHS compliance)

CZE/4

Progettato per applicazioni con morsetti e componenti DIN con un alto numero di ingressi nella canalina.

Materiale: PVC Rigido Autoestinguente Classe 1 (UL94-V0). Lunghezza: 2 metri

Designed for terminal block and Din component applications with higher number of entries into the duct.

Self-extinguishing rigid PVC Class 1 (UL94-V0). Length: 2 meters



CE A Norme EN50085-2-3:2010 EN50085-1:2005+A1 2013



Codifica per l'ordine dei canali Functional part numbering system

Tipo / Type	Colore / Colour
E164	*

* Da indicare se diverso da Grigio Type 7030.

* To indicate only if different from Grey Type 7030.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

FIG. 1

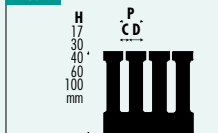
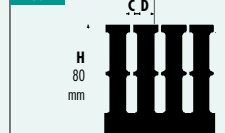
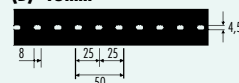


FIG. 2

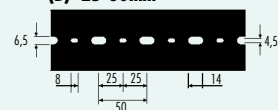


DISPOSIZIONE FORI SUL FONDO / SIZES AND LAYOUT OF HOLES ON THE BOTTOM

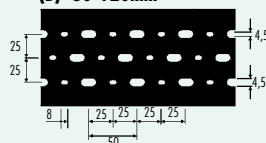
(B)=15mm



(B)=25-60mm



(B)=80-120mm



Canali per cablaggio con feritoie da 4 mm - lamella da 6mm
Wire ducts with 4 mm slots - finger 6mm



Coperchio disegnato per garantire la massima tenuta.
Flush cover design with maximum grip.



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

EAN	Sezione fondo	Tipo	B mm	H mm	Imballo m	Imballo m³	Cartone peso Kg	Pallet m	FIG.	(C)	(D)	(P)	Accessori Accessories	
EAN Code	Section of the bottom	Part number	B mm	H mm	Standard Carton m	Packing m³	Carton Weight Kg	Pallet m	FIG.	(C)	(D)	(P)	Traversini Cross-Arms	Separatori Separators
020111		E20	15	17	120	0,036	11,3	3600	1	4	6	10		
020128		E22		30	96	0,042	14,1	--	1	4	6	10		
020159		E25		40	72	0,051	14,8	1800	1	4	6	10		
020579		E164	25	30	80	0,057	16,0	1600	1	4	6	10		
020548		E134		40	60	0,051	15,8	1500	1	4	6	10		
020654		E74		60	40	0,051	15,0	1000	1	4	6	10		
020555		E144		80	32	0,057	15,6	640	2	4	6	10		
020685		E344		100	24	0,057	13,8	480	1	4	6	10		
020661		E84	40	40	40	0,057	14,2	800	1	4	6	10	PTR	TR4
020630		E54		60	36	0,069	17,8	720	1	4	6	10	PTR	TR4
020562		E154		80	24	0,057	14,7	480	2	4	6	10	PTR	TR4
020692		E354		100	16	0,051	14,1	400	1	4	6	10	PTR	TR4
020623		E44	60	40	24	0,051	11,4	600	1	4	6	10	PTR	TR6
020678		E94		60	24	0,069	15,5	480	1	4	6	10	PTR	TR6
020524		E114		80	24	0,081	18,5	360	2	4	6	10	PTR	TR6
020708		E184		100	16	0,074	16,9	320	1	4	6	10	PTR	TR6
020609		E264	80	40	24	0,069	14,3	480	1	4	6	10	PTR	TR8
020647		E64		60	24	0,092	19,2	288	1	4	6	10	PTR	TR8
020531		E124		80	24	0,110	21,7	288	2	4	6	10	PTR	TR8
020715		E364		100	16	0,093	19,8	192	1	4	6	10	PTR	TR8
020586		E174	100	60	20	0,092	18,7	240	1	4	6	10	PTR	TR10
020593		E194		80	16	0,092	18,1	192	2	4	6	10	PTR	TR10
020722		E374			100	16	0,114	21,5	192	1	4	6	10	PTR
020517		E104	120	60	16	0,085	17,5	240	1	4	6	10	PTR	TR10
020616		E324		80	16	0,106	20,5	192	2	4	6	10	PTR	TR10
020739		E384		100	8	0,071	12,6	120	1	4	6	10	PTR	TR10

▼ CANALI CON GUIDE SUL FONDO - FORNIBILI A RICHIESTA E PER QUANTITÀ DA CONCORDARE / WIRE DUCTS WITH RAILS ON THE BOTTOM - AVAILABLE ON REQUEST AND FOR QUANTITIES TO BE AGREED ▼												
021583		E54 CG	40	60	36	0,069	17,8	720	1	4	6	10
021538		E154 CG		80	24	0,057	14,7	480	2	4	6	10
021576		E44 CG	60	40	24	0,051	11,4	600	1	4	6	10
021606		E94 CG		60	24	0,069	15,5	480	1	4	6	10
021514		E114 CG		80	24	0,081	18,5	360	2	4	6	10
021569		E264 CG	80	40	24	0,069	14,3	480	1	4	6	10
021590		E64 CG		60	24	0,092	19,2	288	1	4	6	10
021521		E124 CG		80	24	0,110	21,7	288	2	4	6	10
021545		E174 CG	100	60	20	0,092	18,7	240	1	4	6	10
021552		E194 CG		80	16	0,092	18,1	192	2	4	6	10

PTR	TR4	FCV12060	S2
PTR	TR4		S4
PTR	TR6	FCV12040	S1-S3
PTR	TR6	FCV12060	S2
PTR	TR6		S4
PTR	TR8	FCV12040	S1-S3
PTR	TR8	FCV12060	S2
PTR	TR8		S4
PTR	TR10	FCV12060	S2
PTR	TR10		S4

Vedi accessori pag. 32
See accessories page 32

	EAN	Tipò / Part number	B mm
Coperchi / Cover	025840	GCOP15	15
	025857	GCOP25	25
	025864	GCOP40	40
	025871	GCOP60	60

Coperchi / Cover	EAN	Tipo / Part number	B mm
	025888	GCOP80	80
	025895	GCOP100	100
	025901	GCOP120	120



Fermacavi incorporato.

Feritoie con doppio restringimento disponibile su alcuni formati.

Ingresso arrotondato per i cavi.

Permette una rapida installazione dei cavi.

Built-in wire retainer.

Double restricted slots on some sizes.

Smooth wire entry.

Allows for quick insertion of wires.

Lamelle arrotondate

Non graffiano l'installatore e non danneggiano i cavi

Smooth fingers

Will not hurt the installer or damage wires or cables.

Coperchio antiscivolo.

Disegno esclusivo del coperchio per una massima tenuta.

Non-Slip cover.

Exclusive flush cover design with maximum grip.

Fori sul fondo per il fissaggio

Adatti per il montaggio su armadi standard.

Staggered mounting hole pattern

Provides the required mounting hole pattern for use in cabinets which are designed to these standards.

Doppia linea di rottura:

Linea inferiore: permette una facile rimozione della parete.

Linea superiore: permette la facile rottura delle lamelle anche manualmente.

Double scoreline:

Lower scoreline allows easy removal of the wall section.

Upper scoreline enables the fingers to be broken by hand without the use of tools.

(Conformità RoHS)
(RoHS compliance)

CZ ED

Canali per cablaggio con feritoie e lamelle larghe per un inserimento facilitato dei cavi.

Materiale: PVC Rigido Autoestinguente Classe 1 (UL94-V0). Lunghezza: 2 metri

Wiring ducts with large fingers and large slots for easy insertion of larger wires and cables.

Self-extinguishing rigid PVC Class 1 (UL94-V0). Length: 2 meters



CE A Norme EN50085-2-3:2010 EN50085-1:2005+A1 2013



Codifica per l'ordine dei canali Functional part numbering system

Tipo / Type	Colour
ED2525	*

* Da indicare se diverso da Grigio Type 7030.

* To indicate only if different from Grey Type 7030.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

FIG. 1

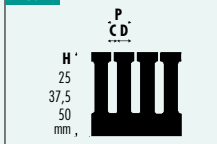
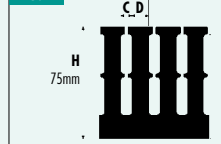
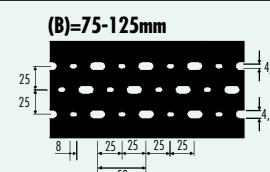
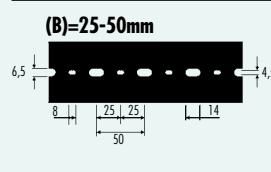


FIG. 2



DISPOSIZIONE FORI SUL FONDO / SIZES AND LAYOUT OF HOLES ON THE BOTTOM



Canali per cablaggio con feritoie da 5 mm - lamella da 7,5 mm
Wire ducts with 5 mm slots - fingers 7,5 mm



Coperchio disegnato per garantire la massima tenuta.
Flush cover design with maximum grip.



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

EAN	Sezione fondo	Tipo	B mm	H mm	Imballo m	Imballo m³	Cartone peso Kg	Pallet m
EAN Code	Section of the bottom	Part number	B mm	H mm	Standard Carton m	Packing m³	Carton Weight Kg	Pallet m

055106		ED2525	25	25	84	0,051	16,5	2100
055113		ED2537		37,5	64	0,057	15,1	1280
055045		ED2550		50	52	0,057	15,3	1040
055137		ED2575		75	32	0,051	13,1	800
055090		ED3737	37,5	37,5	48	0,057	14,4	960
055007		ED3750		50	32	0,051	11,2	800
055052		ED3775		75	32	0,069	15,0	640
055014		ED5050	50	50	24	0,051	10,8	600
055069		ED5075		75	24	0,069	13,4	480
055021		ED7550	75	50	24	0,069	13,7	480
055076		ED7575		75	16	0,069	11,8	320
055038		ED10050	100	50	16	0,064	12,2	288
055083		ED10075		75	16	0,085	14,1	240
055120		ED12575	125	75	12	0,085	13,6	180

Coperchi / Cover	EAN	Tipo / Part number	B mm
	025857	GCOP25	25
	025819	GCOP37	37,5
	025802	GCOP50	50
	025826	GCOP75	75

Coperchi / Cover	EAN	Tipo / Part number	B mm
	025895	GCOP100	100
	025833	GCOP125	125

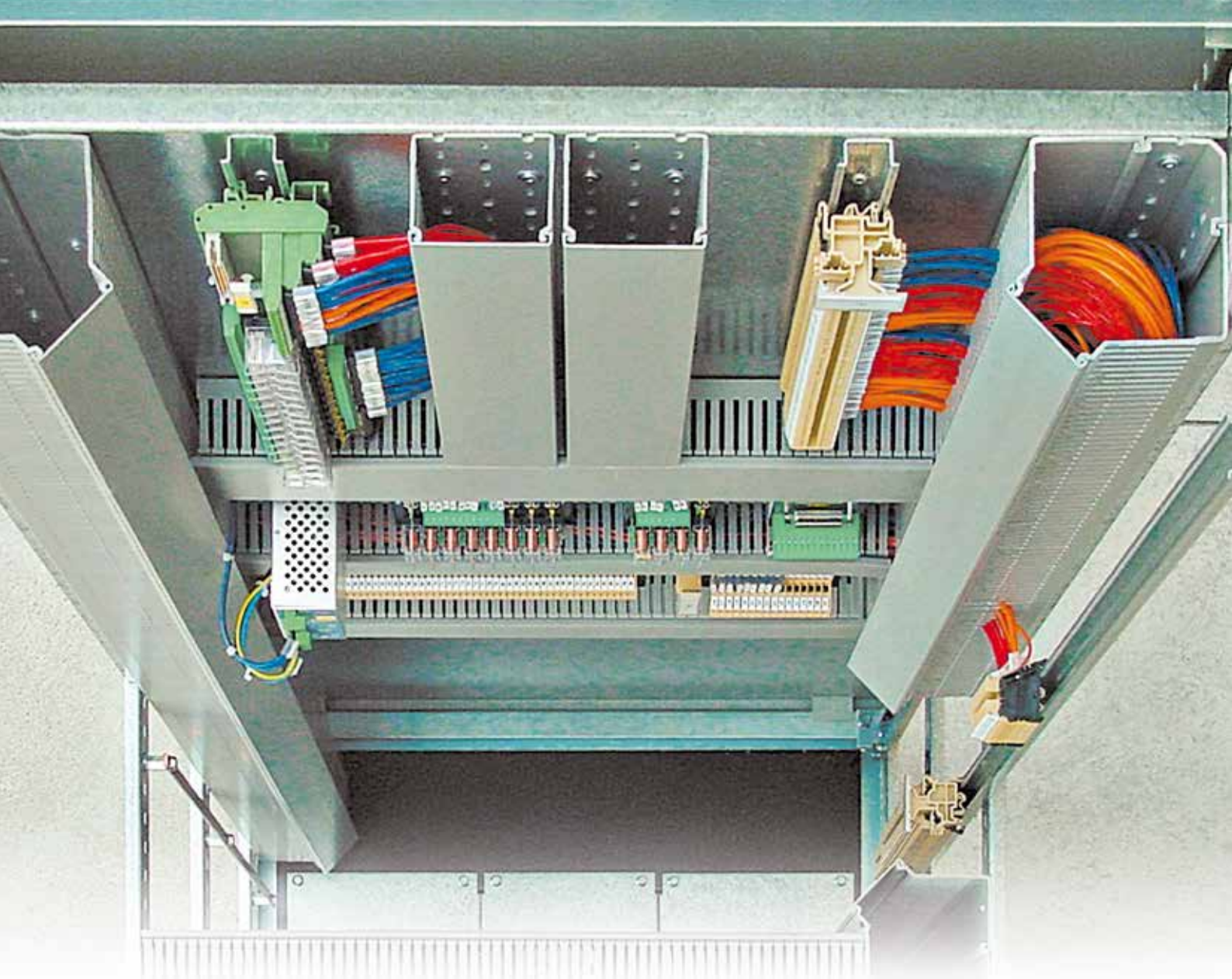
FIG.	(C)	(D)	(P)
FIG.	(C)	(D)	(P)

1	5	7,5	12,5
1	5	7,5	12,5
1	5	7,5	12,5
2	5	7,5	12,5
1	5	7,5	12,5
1	5	7,5	12,5
2	5	7,5	12,5
1	5	7,5	12,5
2	5	7,5	12,5
1	5	7,5	12,5
2	5	7,5	12,5
1	5	7,5	12,5
2	5	7,5	12,5
2	5	7,5	12,5

Accessori Accessories			
Traversini Cross-Arms		Separatori Separators	

PTR	TR6		
PTR	TR6		
PTR	TR6		
PTR	TR6		
PTR	TR10		
PTR	TR10		
PTR	TR10		
PTR	TR10		
PTR	TR15		

Vedi accessori pag. 32
See accessories page 32



(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

CE A Norme
EN50085-2-3:2010
EN50085-1:2005+A1 2013



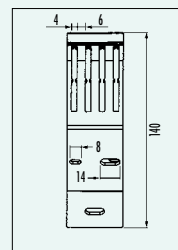
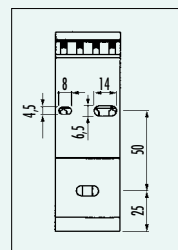
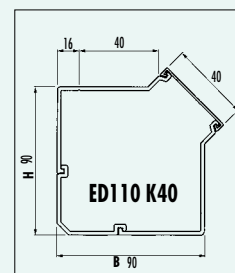
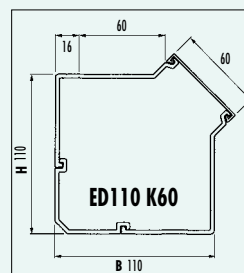
Codifica per l'ordine dei canali Functional part numbering system

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



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.

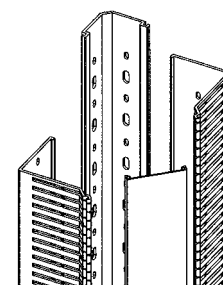
Features of the EDGE duct.

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 on 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)

