

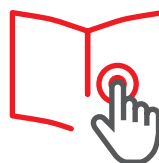
# Canali per cablaggio

# 77

Cablaggi in quadri elettrici  
e di telecomunicazione

Robustezza che facilita la sua installazione.  
Coperchio: facile montaggio e smontaggio  
con buona tenuta.  
Possibilità di tagliare le linguette fino alla base.

## Informazioni sulla gamma



## Materia prima

**U23X**

## Valore aggiunto



## Caratteristiche tecniche

### ELETTRICA



Non richiede la messa a terra.

### TEMPERATURA



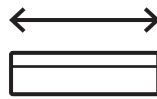
+60°C Questa norma non include test di lunga durata.

### FUOCO



Non propaga la fiamma, M1.

### LUNGHEZZA



2 m

### DICHIARAZIONI DI CONFORMITÀ

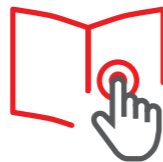


### OMOLOGAZIONI



Canali di colore grigio.

Informazioni dettagliate nella scheda tecnica



## Marchi di qualità



EN 50085-2-3:2010  
Canali di colore grigio



EN 50085-2-3:2010  
Canali di colore grigio

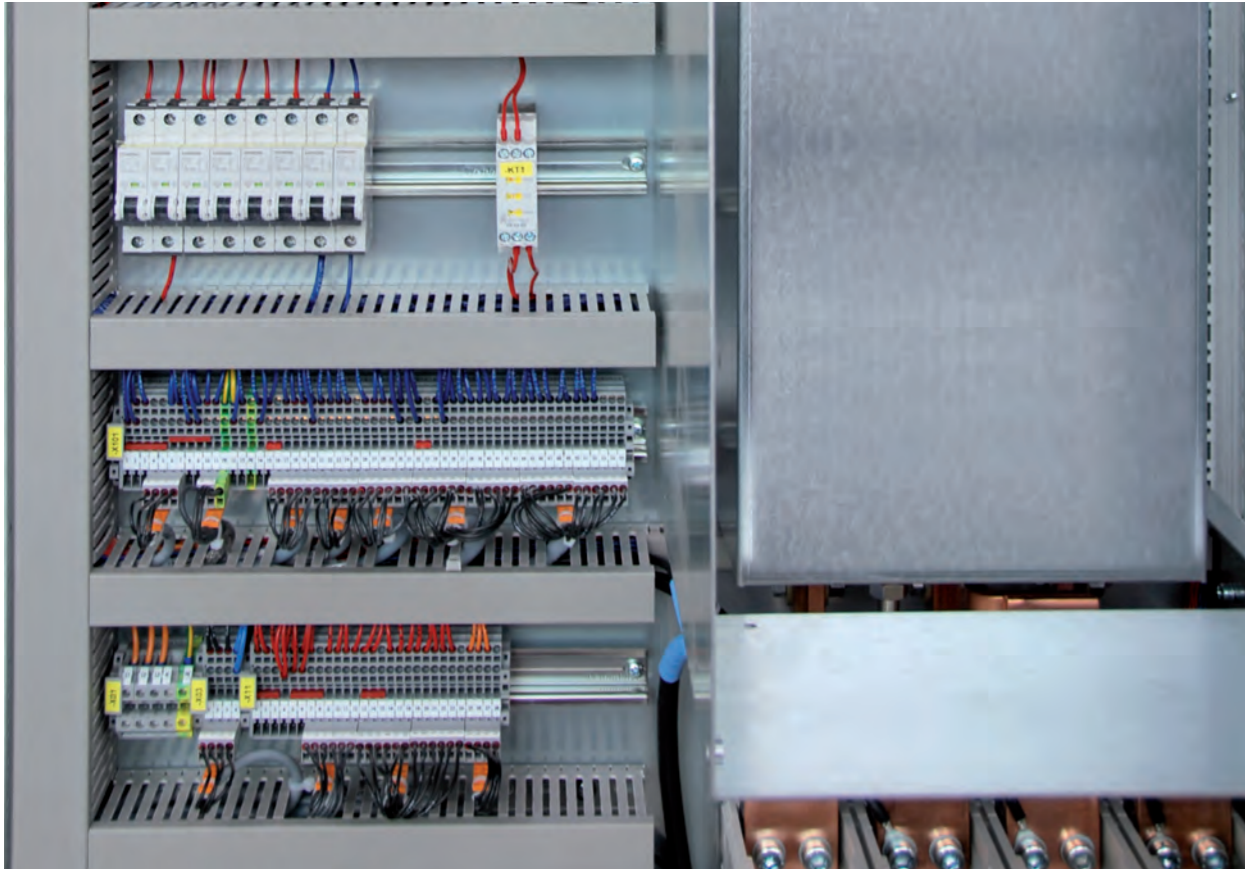


EN 50085-2-3:2010  
Canali di colore grigio

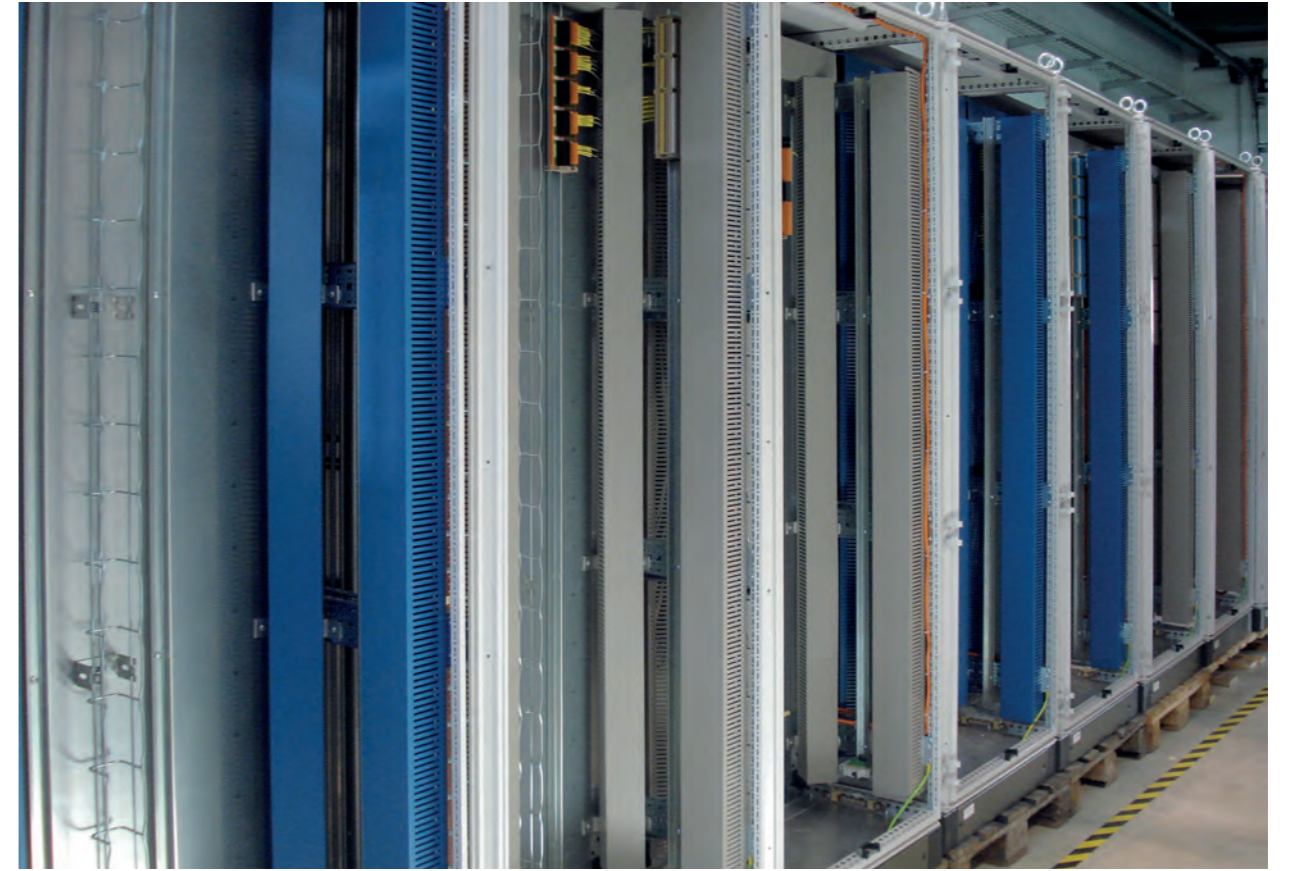


File number E 75725 (M)





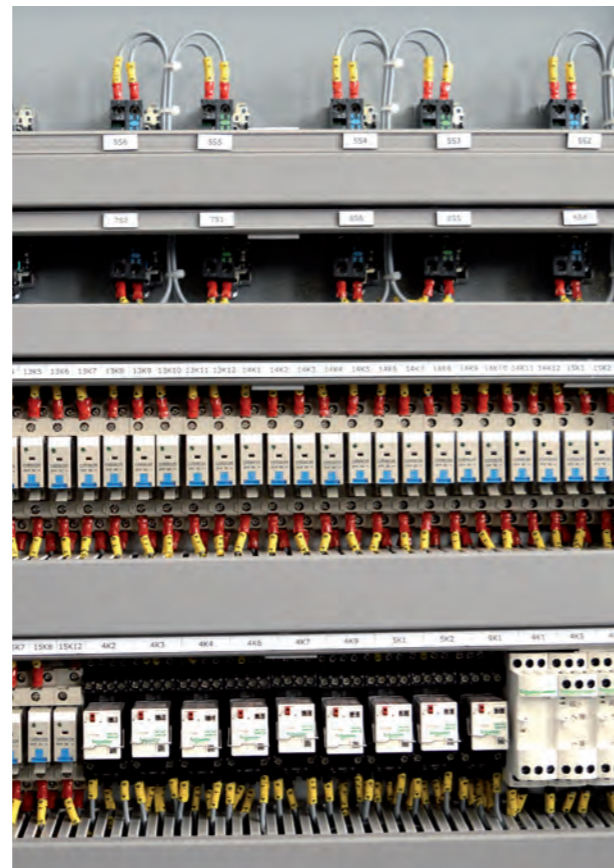
Automazione



Industria petrolchimica



Industria mineraria



Costruzioni navali



Infrastrutture: trattamento acqua

Altezze (H) 18, 25, 30, 40 mm

		Dimensioni (mm)		18x20	25x20	33x30	42x20	42x30	42x43	42x60
	Canali per cablaggio 2 m			<b>18.20.77</b>	<b>25.20.77</b>	<b>30.30.77</b>	<b>40.20.77</b>	<b>40.30.77</b>	<b>40.40.77</b>	<b>40.60.77</b>
				80 m 3,40 €/m	60 m 3,61 €/m	60 m 4,88 €/m	72 m 4,82 €/m	48 m 5,98 €/m	32 m 6,89 €/m	24 m 8,21 €/m
	Ponte compattatore					<b>40850</b>		<b>40850</b>		
						48 u. 1,16 €/u.		48 u. 1,16 €/u.		

Altezza (H) 60 mm

		Dimensioni (mm)		60x20	60x30	60x43	60x60	60x80	60x100	60x120
	Canali per cablaggio 2 m			<b>60.20.77</b>	<b>60.30.77</b>	<b>60.40.77</b>	<b>60.60.77</b>	<b>60.80.77</b>	<b>60.100.77</b>	<b>60.120.77</b>
				48 m 6,62 €/m	36 m 7,65 €/m	32 m 8,49 €/m	32 m 9,99 €/m	32 m 12,02 €/m	12 m 14,86 €/m	12 m 17,20 €/m
	Collare					<b>40864</b>	<b>40865</b>	<b>40864 + 40864</b>	<b>40864 + 40865</b>	<b>40865 + 40865</b>
						48 u. 1,48 €/u.	48 u. 1,53 €/u.	48 u. 1,48 €/u.	48 u. 1,48 €/u. 48 u. 1,53 €/u.	48 u. 1,53 €/u.
	Ponte compattatore			<b>40850</b>		<b>40850</b>				
				48 u. 1,22 €/u.		48 u. 1,22 €/u.				

Altezza (H) 80 mm

		Dimensioni (mm)		80x30	80x43	80x60	80x80	80x100	80x120
	Canali per cablaggio 2 m			<b>80.30.77</b>	<b>80.40.77</b>	<b>80.60.77</b>	<b>80.80.77</b>	<b>80.100.77</b>	<b>80.120.77</b>
				28 m 9,84 €/m	24 m 9,99 €/m	24 m 11,81 €/m	24 m 14,38 €/m	12 m 18,19 €/m	12 m 19,88 €/m
	Collare			<b>40884</b>		<b>40885</b>	<b>40884 + 40884</b>	<b>40884 + 40885</b>	<b>40885 + 40885</b>
				48 u. 1,50 €/u.		48 u. 1,63 €/u.	48 u. 1,50 €/u.	48 u. 1,50 €/u. 48 u. 1,63 €/u.	48 u. 1,63 €/u.
	Ponte compattatore			<b>40850</b>		<b>40850</b>			
				48 u. 1,22 €/u.		48 u. 1,22 €/u.			

Altezza (H) 100 mm

		Dimensioni (mm)		100x43	100x60	100x80	100x100	100x150
	Canali per cablaggio 2 m			<b>100.40.77</b>	<b>100.60.77</b>	<b>100.80.77</b>	<b>100.100.77</b>	<b>100.150.77</b>
				16 m 17,39 €/m	16 m 18,84 €/m	16 m 21,49 €/m	8 m 23,75 €/m	8 m 41,73 €/m
	Collare			<b>40894</b>	<b>40895</b>	<b>40894 + 40894</b>	<b>40894 + 40895</b>	
				48 u. 2,04 €/u.	48 u. 2,17 €/u.	48 u. 2,04 €/u.	48 u. 2,04 €/u. 48 u. 2,17 €/u.	
	Ponte compattatore			<b>40850</b>		<b>40850</b>		
				48 u. 1,22 €/u.		48 u. 1,22 €/u.		

Continua alla pagina successiva



**Altezza (H) 40 mm**

		Dimensioni (mm)	42x30
	Canale 2 m		<b>774030-06</b>
			16 m 10,43 €/m
	Ponte compattatore		<b>40850</b>
			48 u. 1,22 €/u.

**Altezza (H) 60 mm**

		Dimensioni (mm)	60x40	60x60
	Canale 2 m		<b>776040-06</b>	<b>776060-06</b>
			16 m 13,55 €/m	16 m 16,98 €/m
	Collare		<b>40864</b>	<b>40865</b>
			48 u. 1,48 €/u.	48 u. 1,53 €/u.
	Ponte compattatore		<b>40850</b>	
			48 u. 1,22 €/u.	

**Altezza (H) 80 mm**

		Dimensioni (mm)	80x30	80x43	80x60	80x80	80x100	80x120
	Canale 2 m		<b>778030-06</b>	<b>778040-06</b>	<b>778060-06</b>	<b>778080-06</b>	<b>7780100-06</b>	<b>7780120-06</b>
			16 m 15,02 €/m	16 m 16,40 €/m	16 m 19,21 €/m	12 m 23,44 €/m	12 m 29,79 €/m	12 m 29,97 €/m
	Collare			<b>40884</b>	<b>40885</b>	<b>40884 + 40884</b>	<b>40884 + 40885</b>	<b>40885 + 40885</b>
				48 u. 1,50 €/u.	48 u. 1,63 €/u.	48 u. 1,50 €/u.	48 u. 1,63 €/u.	48 u. 1,63 €/u.
	Ponte compattatore		<b>40850</b>		<b>40850</b>			
			48 u. 1,22 €/u.		48 u. 1,22 €/u.			

**Altezza (H) 100 mm**

		Dimensioni (mm)	100x43	100x60	100x80	100x100
	Canale 2 m		<b>7710040-06</b>	<b>7710060-06</b>	<b>7710080-06</b>	<b>77100100-06</b>
			12 m 30,12 €/m	8 m 32,32 €/m	8 m 36,85 €/m	8 m 40,34 €/m
	Collare		<b>40894</b>	<b>40895</b>	<b>40894 + 40894</b>	<b>40894 + 40895</b>
			48 u. 2,04 €/u.	48 u. 2,17 €/u.	48 u. 2,04 €/u.	48 u. 2,04 €/u. 48 u. 2,17 €/u.
	Ponte compattatore		<b>40850</b>		<b>40850</b>	
			48 u. 1,22 €/u.		48 u. 1,22 €/u.	

Continua alla pagina successiva

**Elementi funzionali**

	<b>Supporto profilo portaetichetta (1)</b>	<b>40801-44</b> 100 u. 78,12 €/100 u.
	<b>Profilo portaetichetta (1)</b> 2 m	<b>40802-44</b> 30 m 3,86 €/m

**Elementi di montaggio in U60X**

	<b>Rivetti di fissaggio</b>	A = 6 mm Ø B = 6 mm Ø C = 3,0-3,25 mm D = 1-3 mm	<b>1303 (2)</b> 5000 u. 5,55 €/100 u.
		A = 8 mm Ø B = 11 mm Ø C = 5,1-5,25 mm D = 2-5 mm	<b>1305</b> 1000 u. 8,57 €/100 u.
		A = 12 mm Ø B = 11 mm Ø C = 6,1-6,5 mm D = 5-9 mm	<b>1309</b> 1000 u. 12,55 €/100 u.
		A = 21 mm Ø B = 11 mm Ø C = 6,1-6,5 mm D = 10-18 mm	<b>1318</b> 1000 u. 17,85 €/100 u.
	<b>Applicatore di rivetti</b>	Applicazione rivetti di fissaggio 1305, 1309 e 1318. L = 225 mm	<b>1300</b> 1 u. 76,19 €/u.
		Applicazione rivetti di fissaggio rif. 1303. L = 120 mm	<b>1301</b> 1 u. 44,50 €/u.

**Utensile (3)**

	<b>Utensile per il taglio del canale (3)</b> Per tagliare il canale	<b>40902</b> 1 u. 197,30 €/u.
--	--	----------------------------------

**Note**

- (1) Eccetto per l'art. 18.20.77 e 100.150.77.
- (2) Per il fissaggio di etichette. Non utilizzare per fissare il canale.
- (3) Tagli a 90° per canali di larghezza ≤ 60 mm. Tagli a 45° per canali di larghezza ≤ 40 mm.

Continua alla pagina successiva →

**Dimensioni (mm)**

Articolo	Dimensioni mm		Tipo perforazione dal fondo
	Grigio RAL 7030	Blu RAL 5012	
18.20.77	18	20	1
25.20.77	25	20	1
30.30.77	33	30	1
40.20.77	42	20	1
40.30.77	42	30	1
40.40.77	42	43	1
40.60.77	42	60	1
60.20.77	60	20	1
60.30.77	60	30	1
60.40.77	60	43	1
60.60.77	60	60	1
60.80.77	60	80	2
60.100.77	60	100	2
60.120.77	60	120	2
80.30.77	80	30	1
80.40.77	80	43	1
80.60.77	80	60	1
80.80.77	80	80	2
80.100.77	80	100	2
80.120.77	80	120	2
100.40.77	100	43	1
100.60.77	100	60	1
100.80.77	100	80	2
100.100.77	100	100	2
100.150.77	100	150	3

Materiale: U23X

**Sezioni utili (mm²)**


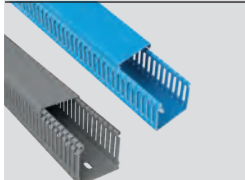






**Capacità consigliata**

Dimensioni (mm)	18x20	25x20	33x30	42x20	42x30	42x43	42x60
Art. <b>Grigio RAL 7030</b>	<b>18.20.77</b>	<b>25.20.77</b>	<b>30.30.77</b>	<b>40.20.77</b>	<b>40.30.77</b>	<b>40.40.77</b>	<b>40.60.77</b>
	234	322	728	586	940	1460	2112
Cavi V250 Numero di cavi (Fattore di riempimento 1,5)*	0,5 mm²: 43	53	116	96	154	237	346
	0,75 mm²: 28	35	77	63	102	157	229
Cavi H05/07 V-K Numero di cavi (Fattore di riempimento 1,5)*	1 mm²: 18	23	50	41	66	102	150
	1,5 mm²: 14	17	37	30	49	75	110
	2,5 mm²: 9	12	26	21	34	52	76





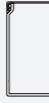


Dimensioni (mm)	60x20	60x30	60x43	60x60	60x80	60x100	60x120
Art. <b>Grigio/Blu RAL 7030/RAL 5012</b>	<b>60.20.77</b>	<b>60.30.77</b>	<b>60.40.77</b> <b>776040-06</b>	<b>60.60.77</b> <b>776060-06</b>	<b>60.80.77</b>	<b>60.100.77</b>	<b>60.120.77</b>
	870	1387	2137	3092	4225	5362	6380
Cavi H05/07 V-K Numero di cavi (Fattore di riempimento 1,5)*	1 mm²: 62	98	150	219	299	384	450
	1,5 mm²: 45	72	111	161	220	283	331
	2,5 mm²: 32	50	77	112	153	196	230
	4 mm²: 25	40	61	89	122	157	184
	6 mm²: 14	23	35	51	70	90	106

\* Nota: per calcoli di altre sezioni o varie sezioni contemporaneamente, la sezione necessaria sarà la somma dei risultati ottenuti applicando la formula seguente ad ogni tipo di cavo: Sezione necessaria = sezione occupata dal cavo x numero cavi x 1,5.

Continua alla pagina successiva ↓

Dimensioni (mm)		80x30	80x43	80x60	80x80	80x100	80x120
Art.		<b>80.30.77</b>	<b>80.40.77</b>	<b>80.60.77</b>	<b>80.80.77</b>	<b>80.100.77</b>	<b>80.120.77</b>
	RAL 7030/RAL 5012	<b>778030-06</b>	<b>778040-06</b>	<b>778060-06</b>	<b>778080-06</b>	<b>7780100-06</b>	<b>7780120-06</b>
		 1865	 2874	 4128	 5630	 7177	 8572
Cavi V250 Numero di cavi (Fattore di riempimento 1,5)*	1 mm <sup>2</sup>	132	203	291	399	504	606
	1,5 mm <sup>2</sup>	97	149	215	293	371	446
	2,5 mm <sup>2</sup>	68	104	149	204	258	309
	4 mm <sup>2</sup>	54	83	118	162	206	247
	6 mm <sup>2</sup>	31	47	68	92	118	142



Dimensioni (mm)		100x43	100x60	100x80	100x100	100x150
Art.		<b>100.40.77</b>	<b>100.60.77</b>	<b>100.80.77</b>	<b>100.100.77</b>	<b>100.150.77</b>
	RAL 7030					
		 3585	 5179	 7110	 9000	 13450
Cavi V250 Numero di cavi (Fattore di riempimento 1,5)*	1 mm <sup>2</sup>	253	366	502	633	994
	1,5 mm <sup>2</sup>	186	271	369	465	732
	2,5 mm <sup>2</sup>	129	188	257	324	508
	4 mm <sup>2</sup>	103	149	204	258	402
	6 mm <sup>2</sup>	59	85	117	148	201

\* Nota: per calcoli di altre sezioni o varie sezioni contemporaneamente, la sezione necessaria sarà la somma dei risultati ottenuti applicando la formula seguente ad ogni tipo di cavo: Sezione necessaria = sezione occupata dal cavo x numero cavi x 1,5.

