


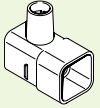
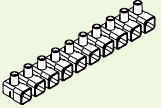
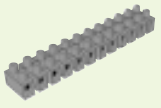



Accessori complementari della Serie SCABOX

ACCESSORI	Passacavo	Pressacavo completo di dado	Dado filettato	Tappo filettato	Guarnizione	Giunto per raccordo tubo-guaina	Giunto per raccordo scatola-guaina
FORO DI MONTAGGIO							
Ø 23mm PG16	805.3304	805.3344	805.3364	805.3384	805.3394	864.520 (tubo 20)	864.606 (guaina 16)
Ø 29mm PG21	805.3305	805.3345	805.3365	805.3385	805.3395	864.525 (tubo 25)	864.607 (guaina 20) 864.608 (guaina 22)
Ø 38mm PG29	805.3306	805.3346	805.3366	805.3386	805.3396	864.532 (tubo 32)	864.609 (guaina 25) 864.610 (guaina 28)

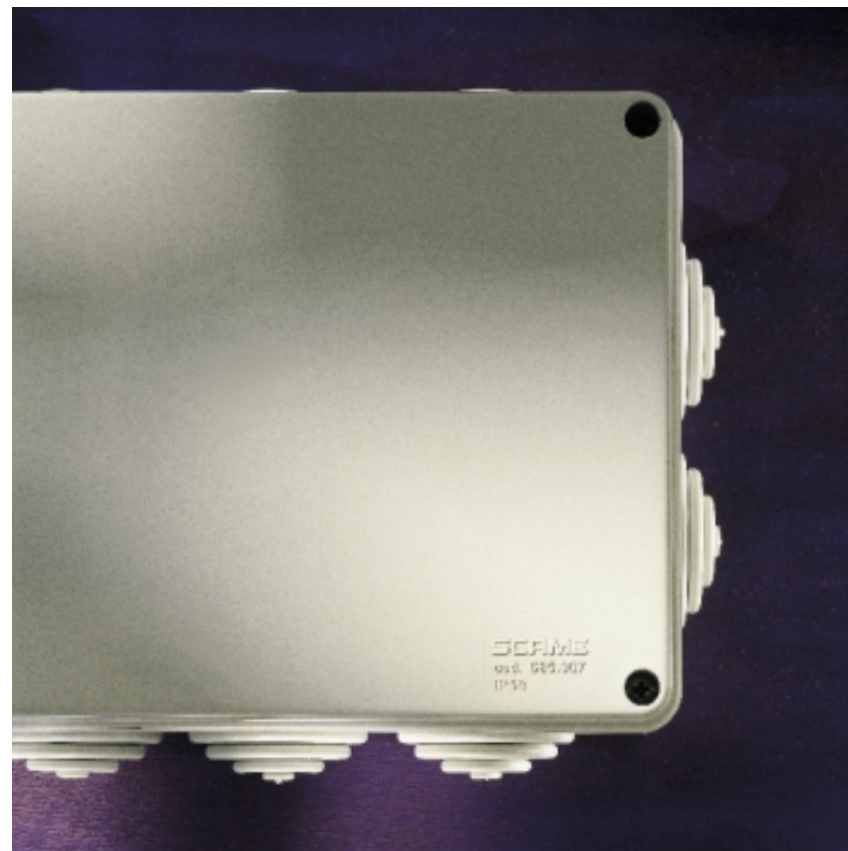
RIF. 396-I-1 ITALIANO

DISPOSITIVI DI CONNESSIONE	Morsetti isolati T85	Morsetti a stecca T85	Morsettiere T85	Morsettiere T140
SEZIONE				
1,5mm <sup>2</sup>	810.372	-	-	-
2,5mm <sup>2</sup>	810.374	812.374	815.2361	815.1361
4mm <sup>2</sup>	810.376	812.376	-	-
6mm <sup>2</sup>	-	-	815.2362	815.1362
10mm <sup>2</sup>	810.378	812.378	815.2363	815.1363



# Serie SCABOX

Scatole di derivazione da parete



## SCATOLE DI DERIVAZIONE DA PARETE

### GENERALITÀ

Realizzate in materiale termoplastico esente da alogeni, antiurto, autoestinguenti, le scatole della Serie SCABOX sono utilizzate per le derivazioni negli impianti elettrici stagni da esterno e per il contenimento di piccole apparecchiature quali relé, temporizzatori, morsettiere etc.

### VERSIONI

Tre le versioni disponibili:

- Con passacavi - IP44 coperchio basso montato a pressione
- Con passacavi - IP55 coperchio basso montato a vite
- Con pareti lisce - IP56 coperchio basso montato a vite

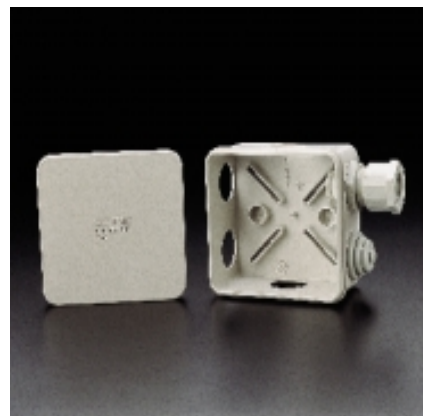
Le versioni con passacavo sono già forate per agevolare le operazioni di installazione.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

I materiali adottati per la realizzazione della Serie SCABOX si distinguono per la particolare resistenza alle sollecitazioni meccaniche e climatiche, in particolare:

- Termoplastico antiurto ed autoestinguente, esente da alogeni
- Colore grigio RAL7035, brillante, stabilizzato con assenza di migrazione di colore
- Temperatura di impiego -25 +85°C
- Tensione nominale 440V-
- Isolamento completo secondo la Norma EN 60439-1
- Viti in acciaio INOX ad elevata resistenza meccanica e alla corrosione

Ingresso cavo con passacavo o pressacavo: scanalature sul fondo.



## NORME DI RIFERIMENTO

### CEI 23-48 (prima edizione 1995)

conforme alla IEC670 (1989)  
più la Modifica 1 (1994)  
Involucri per apparecchi per installazioni elettriche  
fisse per usi domestici e similari  
Parte 1: Prescrizioni generali

### CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

- **Guarnizione** morbida già inserita nell'apposita cava, perfettamente aderente imperdibile, garantisce un sicuro accoppiamento anche dopo svariate operazioni di apertura e chiusura.

- **Viti di chiusura** in acciaio INOX ad elevata resistenza meccanica e alla ruggine, filettatura a doppio principio con passo rapido per avvitamento veloce, testa croce-cacciavite, imperdibili.

- **Passacavo** a più circonferenze: chiude le preforature garantendo il grado di protezione IP55. Tre i tipi per PG16-21-29 (diametro 23-29-38 mm).

- **Scanalature** sul fondo interno della scatola idonee per il fissaggio di apparecchi e accessori con viti autofilettanti.

- **Fissaggio** a parete dall'interno con vite passante oppure da retro a pannello (solo per 190x140, 240x190, 300x220mm).

- **Fori di drenaggio** su tutti i lati

Le scatole di derivazione della Serie SCABOX sono idonee all'impiego in ambienti a maggior rischio in caso di incendio (CEI 64-8 parte 7) e negli impianti AD-FT secondo le indicazioni della norma CEI 64-2.

Passacavo a più circonferenze:  
PG16 - Ø 23 (per tubo o cavo Ø 4.5 - Ø 14 - Ø 18 mm)  
PG21 - Ø 29 (per tubo o cavo Ø 4.5 - Ø 14 - Ø 23 mm)  
PG29 - Ø 38 (per tubo o cavo Ø 4.5 - Ø 18 - Ø 30mm)



## SCATOLE DI DERIVAZIONE DA PARETE

Norme di riferimento: CEI 23-48

- In termopolimero autoestinguente
- Colore grigio RAL7035
- Temperatura max. di impiego ordinario -25 +85°C
- Isolamento completo secondo Norma EN 60439-1

### SCATOLA CON PASSACAVI - IP44

- Chiusura coperchio: a pressione

DIMENSIONI INTERNE (A x B x h) mm	N° ENTRATE ADATTE PER	N° VITI DI FISSAGGIO	CONFEZ. IMBALLO	CODICE ARTICOLO
Ø 80 x 40	4 Ø 23 mm PG 16	2	4/240	680.002
80 x 80 x 40	6 Ø 23 mm PG 16	2	4/160	680.003

### SCATOLA CON PASSACAVI - IP55

- Chiusura coperchio: a vite

DIMENSIONI INTERNE (A x B x h) mm	N° ENTRATE ADATTE PER	N° VITI DI FISSAGGIO	CONFEZ. IMBALLO	CODICE ARTICOLO
100 x 100 x 50	6 Ø 29mm PG 21	4	1/72	685.004
120 x 80 x 50	6 Ø 29mm PG 21	4	1/92	685.005
150 x 110 x 70	10 Ø 29mm PG 21	4	1/40	685.006
190 x 140 x 70	10 Ø 38mm PG 29	4	1/24	685.007
240 x 190 x 90	12 Ø 38mm PG 29	4	1/12	685.008
300 x 220 x 120	12 Ø 38mm PG 29	4	1/6	685.009

IP56 se si utilizzano gli appositi giunti

### SCATOLA CON PARETI LISCE - IP56

- Chiusura coperchio: a vite

DIMENSIONI INTERNE (A x B x h) mm	N° VITI DI FISSAGGIO	CONFEZ. IMBALLO	CODICE ARTICOLO
100 x 100 x 50	4	1/108	686.204
120 x 80 x 50	4	1/108	686.205
150 x 110 x 70	4	1/48	686.206
190 x 140 x 70	4	1/30	686.207
240 x 190 x 90	4	1/16	686.208
300 x 220 x 120	4	1/8	686.209

### ACCESSORI

	DIMENSIONI (A x B) mm	N° VITI DI FISSAGGIO	CONFEZ. IMBALLO	CODICE ARTICOLO	
Piastra di fondo	190 x 140mm	176 x 126	4	1/10	654.0787
	240 x 190mm	226 x 176	4	1/10	654.0788
	300 x 220mm	284 x 204	4	1/10	654.0789
Tappi coprivite n° 12	Adatti per realizzare l'isolamento completo secondo la norma EN 60439-1		10/100	654.0080	

