

INCABOX XT

INCABOX
XT



CARATTERISTICHE GENERALI

Norme CEI/IEC 61554
 Materiale PPO autoestinguente
 PC/ABS autoestinguente

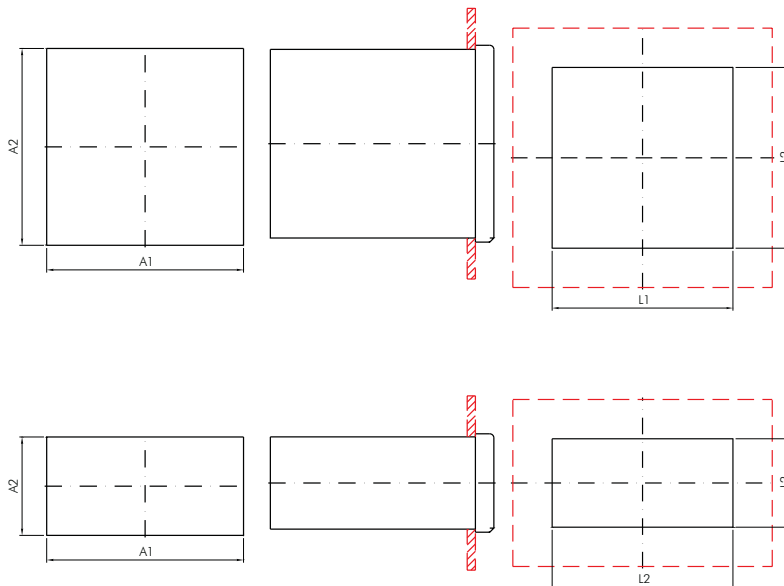
GENERAL FEATURES

Standard CEI/IEC 61554
 Material: Self-extinguishing PPO
 Self-extinguishing PC/ABS



CEI/IEC 61554 Standard

A1 Max	A2 Max	L1	Toll. Max	L2	Toll. Max
36	36	33	+0.6	33	+0.6
48	48	45	+0.6	45	+0.6
72	72	68	+0.7	68	+0.7
96	96	92	+0.8	92	+0.8
144	144	138	+1.0	138	+1.0
192	192	186	+1.1	186	+1.1
288	288	282	+1.3	282	+1.3
48	24	45	+0.6	22.2	+0.3
72	36	68	+0.7	33	+0.6
96	24	92	+0.8	22.2	+0.3
96	48	92	+0.8	45	+0.6
144	36	138	+1.0	33	+0.6
144	72	138	+1.0	68	+0.7
144	96	138	+1.0	92	+0.8
192	96	186	+1.1	92	+0.8
192	144	186	+1.1	138	+1.0
24	48	22.2	+0.3	45	+0.6
24	96	22.2	+0.3	92	+0.8
36	72	33	+0.6	68	+0.7
36	144	33	+0.6	138	+1.0
48	96	45	+0.6	92	+0.8
72	144	68	+0.7	138	+1.0
96	192	92	+0.8	186	+1.1
96	144	92	+0.8	138	+1.0
144	192	138	+1.0	186	+1.1
192	288	186	+1.1	282	+1.3



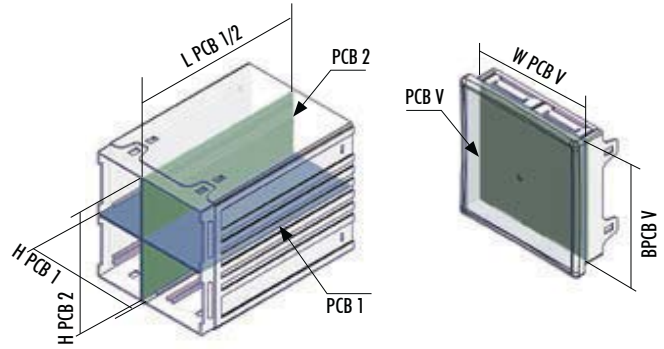
Dimensioni circuiti stampati:

Nota: sono disponibili su richiesta lunghezze (L) diverse da quelle standard, previa ns. approvazione tecnica. Es. 48x96xL80 = codice 11.109080

Printed circuit boards dimensions:

Note: different lengths (L) may be ordered upon request after our technical approval. For example: 48x96xL80 = code 01.109L080

CONTENITORE ENCLOSURE	H PCB 1/2		L PCB 1/2						B W PCBV PCBV	
	PCB 1	PCB 2	L50	L57	L75	L100	L124	L156		
36x72	61,9	-	-	•	•	•	-	-	28,6	64,2
72x72	59,6	-	-	•	•	•	-	-	65,4	63,3
48x48	39,3	-	-	•	•	•	-	-	42,8	41,2
48x96	84,8	-	-	•	•	•	-	-	42,3	86,8
96x96S2	82	85,5	•	•	•	•	-	-	87,9	85,3



Esempio dimensionale / An example of the dimensions:

11.111 L050: 96x96x50 LPCB1/2 = 50mm

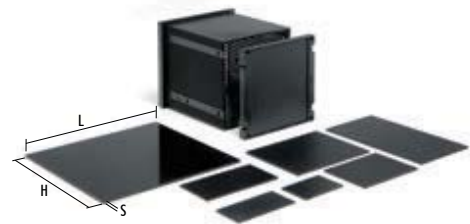
CODICE / CODE	DIM / DIM	CODICE / CODE	DIM / DIM
11.107 L057	36x72x57	11.108 L 124	48x48x124
11.107 L075	36x72x75	11.109 L057	48x96x57
11.107 L100	36x72x100	11.109 L075	48x96x75
11.110 L057	72x72x57	11.109 L100	48x96x100
11.110 L075	72x72x75	11.109 L124	48x96x124
11.110 L100	72x72x100	11.111 L050	96x96x50
11.110 L124	72x72x124	11.111 L057	96x96x57
11.110 L156	72x72x156	11.111 L075	96x96x75
11.108 L057	48x48x57	11.111 L100	96x96x100
11.108 L075	48x48x75	11.111 L124	96x96x124
11.108 L100	48x48x100		



**Pannello posteriore / Rear panel
Tolleranze / Tolerances**

(1) ALLUMINIO/ALUMINIUM:	L = ± 0.2	H = ± 0.2	S = ± 0.05
(3) PPO:	L = ± 0.1	H = ± 0.1	S = ± 0.1
(5) PVC:	L = ± 0.2	H = ± 0.2	S = ± 20%

CONT. ENCL.	PANNELLO PANEL	ALLUMINIO(1) ALUMINIUM(1)	PLEXIGLASS(2) PLEXIGLASS(2)	PPO(3) PPO(3)	PC INFRAROSSO(4) INFRARED PC(4)	PVC(5) PVC(5)
36.72	POSTERIORE/REAR LXHX	57.6x28.6x1.0	-	57.6x28.7x1.5	-	57.6x28.6x1.5
72.72	POSTERIORE/REAR LXHX	63.7x49.1x1.0	-	63.8x49.2x1.7	-	63.7x49.1x1.5
48.48	POSTERIORE/REAR LXHX	42.2x29.6x1.0	-	42.3x29.6x1.8	-	42.2x29.6x1.5
48.96	POSTERIORE/ REAR LXHX	73.5x39.6x1.0	-	73.6x39.7x1.7	-	73.5x39.6x1.5
96.96	POSTERIORE/REAR LXHX	86.7x71.7x1.5	-	86.8x71.8x1.7	-	86.7x71.7x1.5



Caratteristiche generali

SEQUENZA DI ASSEMBLAGGIO

Il prodotto INCABOX XT si evidenzia sul mercato dei contenitori a pannello secondo norme CEI/IEC 61554 per la semplicità di montaggio. In particolare la chiusura del contenitore avviene attraverso dei meccanismi a scatto e non è richiesta alcuna vite di fissaggio. Tutti i componenti dell'INCABOX XT, pannello frontale, pannello posteriore ed agganci sono prodotti in plastica (su richiesta sono disponibili anche agganci in metallo) e questo garantisce l'isolamento dei circuiti interni al contenitore senza necessitare di particolari accorgimenti. Il contenitore viene tenuto in posizione sul pannello grazie a degli agganci che vengono innestati dopo il montaggio e fissati mediante delle viti in plastica.

General features

ASSEMBLY METHOD

The panel mounting INCABOX XT enclosure, according to CEI/IEC 61554, can be easily assembled thanks to its snap-lock mechanism. No need to use any fixing screws. All the INCABOX XT components (front panel, rear panel and fastening elements) are made of plastic material (metal fastening elements are even available) and this enables the insulation of the internal circuits. The enclosure is kept in the correct position on the panel by the fastening elements after the enclosure is assembled.



1 - Corpo contenitore / Body enclosure
2 - Cornice posteriore / Rear frame
3 - Modulo frontale / Front module

4 - Pannello posteriore / Rear panel
5 - Aggancio / Fastening element



Assemblare la cornice posteriore
Assemble the rear frame



Fissare i circuiti stampati montando la cornice anteriore
Fix the printed circuit boards by assembling the front frame



Montare il pannello posteriore
Assemble the rear panel



Inserire il contenitore nell'alloggiamento
Insert the enclosure in the wall/panel



Fissare il contenitore tramite gli agganci
Use the fastening elements to fix the enclosure to the wall/panel.



Personalizzazioni

PERCHÉ LA FORMA ESALTI IL CONTENUTO

È sempre più importante allineare il livello estetico alla qualità dei prodotti. Questo perché gli acquirenti tendono sempre più a valutare la qualità di un prodotto in base alla sua immagine. Un prodotto di elevata qualità con un'immagine datata non riscuoterà il successo di un prodotto di medesima qualità dalle forme accattivanti. Italtronic vuole fornire ai propri Clienti la possibilità di differenziarsi sul mercato al fine di allineare l'estetica dei loro prodotti al livello del contenuto. L'INCABOX XT è stato progettato per offrire al Cliente l'opportunità di ottenere delle personalizzazioni del modulo frontale a costi estremamente contenuti. Sullo stesso corpo contenitore è perciò possibile montare dei moduli anteriori che forniscono una diversa identità al prodotto senza alcuna modifica dell'hardware. L'INCABOX XT viene venduto nella composizione standard con il frontale completamente chiuso (IP 65). Il primo passo per una personalizzazione avviene attraverso la lavorazione del frontale standard. Italtronic è in grado di fornire i moduli frontali lavorati su disegno del Cliente. Questo è il sistema più veloce per la realizzazione di un nuovo prodotto evitando investimenti quando i quantitativi sono bassi. Al crescere delle quantità Italtronic fornisce, a prezzi decisamente contenuti, la possibilità di modificare la parte frontale del prodotto, cornice esterna compresa, con una estetica che diventa per il Cliente un'immagine esclusiva. Tale investimento viene velocemente recuperato dall'eliminazione delle spese di lavorazione meccaniche non più necessarie. Vedere la pagina del prodotto per ulteriori informazioni tecniche.

Customising

HOW THE AESTHETICS MAY MAKE THE MOST OF THE CONTENT

Both the aesthetic level and the product quality should be kept in the same consideration because Customers are valuing more and more the product quality according to its aesthetics. A high quality product with an old look has not the same success as a product of the same quality but with a more attractive look. Italtronic wants to give its Customers the possibility to be different in the market realizing products both with good quality and an exclusive aesthetics. INCABOX XT has been designed to give the Customer the opportunity to have a customised front module whilst minimising the expense. It is possible to assemble, on the same body enclosure, different front modules obtaining different looks without modifying the hardware. The standard version of INCABOX XT is supplied with a completely closed front module (IP65). The first step to customising starts from the machining of the standard front module. Italtronic offers front modules machined according to the Customer's design. This is the fastest way to obtain a new product avoiding investments when the quantities are lower. When quantities increase, Italtronic offers at contained costs, the possibility to modify the front part of the product, outside frame included, with an aesthetics which becomes the Customer's exclusive look. Such investment may be quickly recovered avoiding the mechanical machining processes which will not be necessary any more. See product page to get technical informations.



Il modulo frontale standard è facilmente asportabile per poter realizzare il vostro prodotto esclusivo.



The standard front module is easily removable to realize your exclusive product.

INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554**

Materiale: PPO autoestinguento (corpo)
PC/ABS autoestinguento (modulo frontale)
Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)
Misure: 36x72x57/75/100 misure speciali su richiesta

INCABOX XT - STANDARD

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INCABOX XT**Panel mounting enclosure for electronic products according to CEI/IEC 61554**

Material: Self-extinguishing PPO (body enclosure)
Self-extinguishing PC/ABS (front module)
Colour: Black (body enclosure), Grey (front module)
Dimensions: 36x72x57/75/100 special dimensions upon request

INCABOX XT - STANDARD

INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

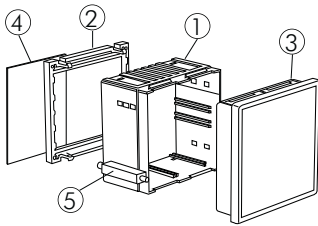
**AREA PERSONALIZZABILE**

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request: techcure@italtronic.com.

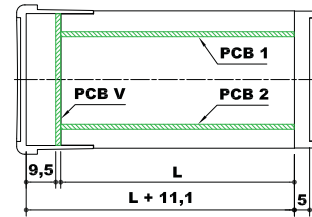




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



36.72 XT INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	36.72 XT
11.107 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.107 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.107 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.107 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 80 mm Max

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 80 mm.

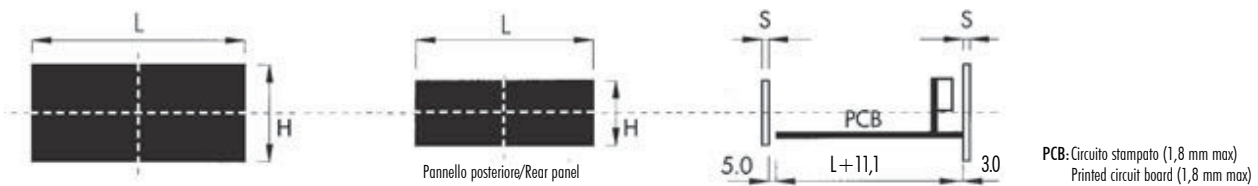
Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to 80 mm max.

Accessori / Accessories

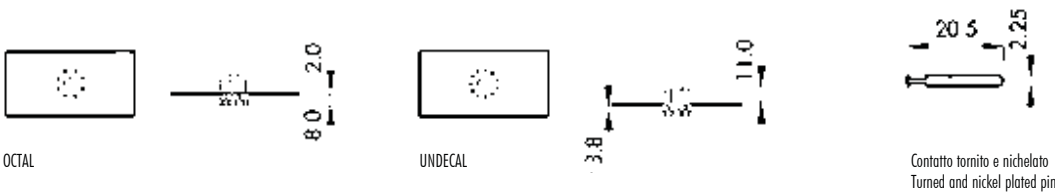
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.431 0000	Modulo frontale standard / Standard front module	
06.310 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco / Rear panel, anodized aluminium, mat	57,6x28,6x1,0
06.271 0000	Pannello posteriore, PPO, nero / Rear panel, PPO, black	57,6x28,7x1,5
06.370 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black	57,6x28,6x1,5
11.441L057	Modulo posteriore standard 36X72 XT L057 / Rear standard module 36X72 XT L057	
11.441L075	Modulo posteriore standard 36X72 XT L075 / Rear standard module 36X72 XT L075	
11.441L100	Modulo posteriore standard 36X72 XT L100 / Rear standard module 36X72 XT L100	

Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



06.361 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)	57,6x28,8x1,5
06.366 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)	57,6x28,8x1,5



OCTAL

UNDECAL

Contatto tornito e nichelato
Turned and nickel plated pin

INCABOX XT

INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554****Materiale:** PPO autoestinguente (corpo)

PC autoestinguente (modulo frontale)

Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)**Misure:** 72x72x57/75/100/124/156 misure speciali su richiesta**INCABOX XT - STANDARD**

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

**INCABOX XT****Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554****Material:** self-extinguishing PPO (body enclosure)

Self-extinguishing PC (front module)

Colour: Black (body enclosure) Grey (front module)**Dimensions:** 72x72x57/75/100/124/156 special dimensions upon request**INCABOX XT - STANDARD**

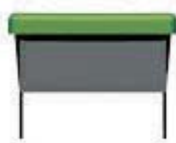
INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

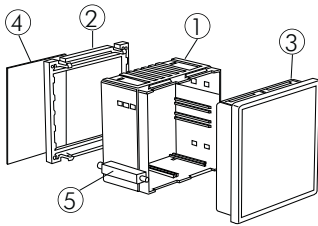
AREA PERSONALIZZABILE

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request: techcure@italtronic.com.

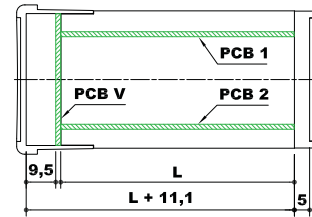




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



72.72 XT INCABOX XT

INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	72.72 XT
11.110 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.110 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.110 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.110 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm
11.110 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 136 mm Max
LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS		
11.110 L156	Contenitore completo / Complete enclosure	L 156 mm

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 136 mm.

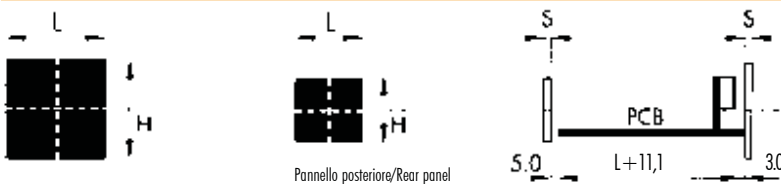
Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to 136 mm max.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.432 0000	Modulo frontale standard/Standard front module	
06.313 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco/Rear panel, anodized aluminium, mat	63,7x49,1x1,0
06.274 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black	63,8x49,2x1,7
06.373 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black	63,7x49,1x1,5
11.442L057	Modulo posteriore standard 72X72 XT L57 / Rear standard module 72X72 XT L057	
11.442L075	Modulo posteriore standard 72X72 XT L75 / Rear standard module 72X72 XT L075	
11.442L100	Modulo posteriore standard 72X72 XT L100 / Rear standard module 72X72 XT L100	
11.442L124	Modulo posteriore standard 72X72 XT L124 / Rear standard module 72X72 XT L124	
11.442L156	Modulo posteriore standard 72X72 XT L156 / Rear standard module 72X72 XT L156	

Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



PCB: Circuito stampato (1,8 mm max)
Printed circuit board (1,8 mm max)

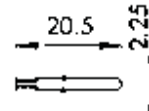
06.365 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)	63,9x49,3x1,8
06.369 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)	63,9x49,3x1,8



OCTAL



UNDECAL



Contatto tornito e nichelato.
Turned and nickel plated pin.

03.433 0000	Protezione INCABOX / Protection cover INCABOX
-------------	---



Coperchio frontale trasparente e cornice nera.
Transparent front cover and black frame.

INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme****Materiale:** PPO autoestinguento (corpo)

PC/ABS autoestinguento (modulo frontale)

Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)**Misure:** 48x48x57/75/100/124 misure speciali su richiesta**INCABOX XT - STANDARD**

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INCABOX XT**Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554****Material:** self-extinguishing PPO (body enclosure)

Self-extinguishing PC/ABS (front module)

Colour: Black (body enclosure) Grey (front module)**Dimensions:** 48x48x57/75/100/124 special dimensions upon request**INCABOX XT - STANDARD**

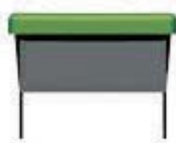
INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

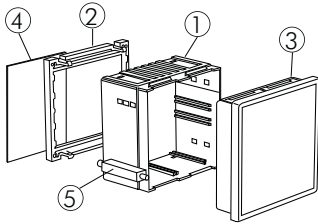
**AREA PERSONALIZZABILE**

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request: techcure@italtronic.com.

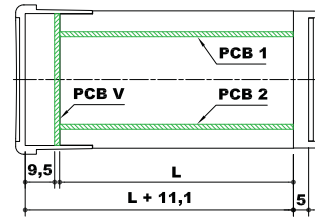




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



48.48 XT INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	48.48 XT
11.108 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.108 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.108 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.108 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm
11.108 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 104 mm Max

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 104 mm.

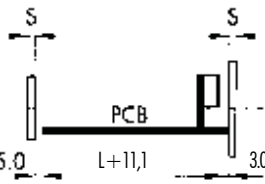
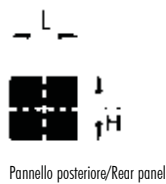
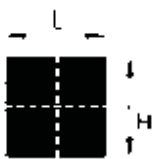
Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to 104 mm max.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.430 0000	Modulo frontale standard/Standard front module	
06.311 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco/Rear panel, anodized aluminium, mat	42,2x29,6x1,0
06.272 0000	Pannello posteriore, Noryl UL 94 V-O, nero/Rear panel, Noryl UL 94 V-O, black	42,3x29,6x1,8
06.371 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-O, nero/Rear panel, PVC UL 94 V-O, black	42,2x29,6x1,5
11.440L057	Modulo posteriore standard 48x48 XT L057 / Rear standard module 48X48 XT L057	
11.440L075	Modulo posteriore standard 48x48 XT L075 / Rear standard module 48X48 XT L075	
11.440L100	Modulo posteriore standard 48x48 XT L100 / Rear standard module 48X48 XT L100	
11.440L124	Modulo posteriore standard 48x48 XT L124 / Rear standard module 48X48 XT L124	

Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



PCB: Circuito stampato (1,8 mm max)
Printed circuit board (1,8 mm max)

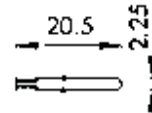
06.362 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)	42,3x29,8x1,8
06.367 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)	42,3x29,8x1,8



OCTAL



UNDECAL



Contatto tornito e nichelato
Turned and nickel plated pin

INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554****Materiale:** PPO autoestinguento (corpo)

PC/ABS autoestinguento (modulo frontale)

Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)**Misure:** 48x96x57/75/100/124 misure speciali su richiesta**INCABOX XT - STANDARD**

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INCABOX XT**Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554****Material:** self-extinguishing PPO (body enclosure)

Self-extinguishing PC/ABS (front module)

Colour: Black (body enclosure) Grey (front module)**Dimensions:** 48x96x57/75/100/124 special dimensions upon request**INCABOX XT - STANDARD**

INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

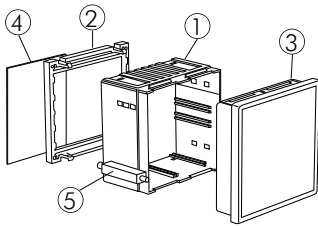
**AREA PERSONALIZZABILE**

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request: techcure@italtronic.com.

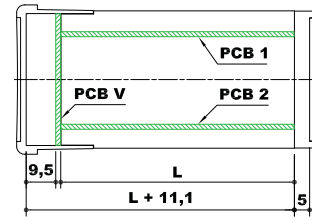




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



48.96 XT INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	48.96 XT
11.109 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.109 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.109 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.109 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm
11.109 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 104 mm Max

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore a scatto, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo come indicato.

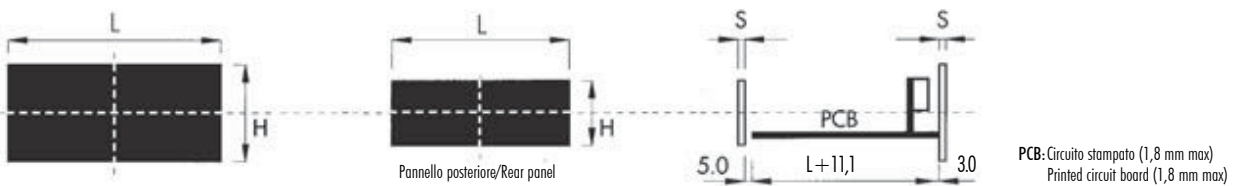
Kit composition: 1 body enclosure, 1 rear frame with snap-lock mechanism, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to a maximum as shown.

Accessori / Accessories

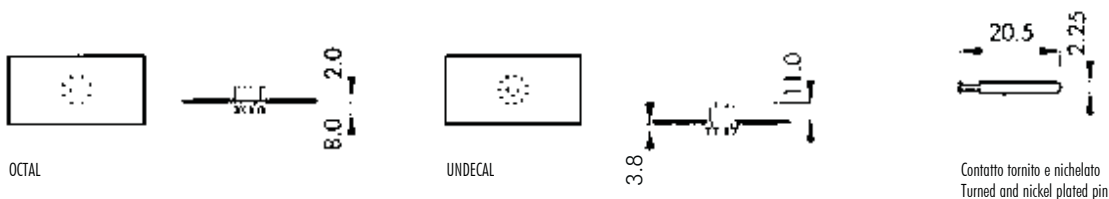
CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.4330000	Modulo frontale standard/Standard front module	
06.3120000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco/Rear panel, anodized aluminium, mat	73,5x39,6x1,0
06.2730000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black	73,8x39,7x1,7
06.3720000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black	73,5x39,6x1,5
11.443L057	Modulo posteriore standard 48X96 XT L057 / Rear standard module 48X96 XT L057	
11.443L075	Modulo posteriore standard 48X96 XT L075 / Rear standard module 48X96 XT L075	
11.443L100	Modulo posteriore standard 48X96 XT L100 / Rear standard module 48X96 XT L100	
11.443L124	Modulo posteriore standard 48X96 XT L124 / Rear standard module 48X96 XT L124	

Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

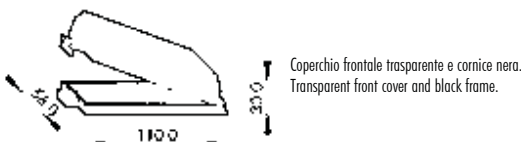
Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



06.364 0000	Pannello posteriore, OCTAL con pins montati / 8 PIN rear panel with mounted pins (OCTAL)	73,8x39,9x2,0
06.368 0000	Pannello posteriore, UNDECAL con pins montati / 11 PIN rear panel with mounted pins (UNDECAL)	73,6x39,9x2,0



03.432 0000	Protezione INCABOX / Protection cover INCABOX	
-------------	---	--



INCABOX XT**Contenitore per strumentazione elettronica da incasso secondo norme CEI/IEC 61554****Materiale:** PPO autoestinguente (corpo)

PC/ABS autoestinguente (modulo frontale)

Colore: Nero (corpo) Grigio (modulo frontale)**Misure:** 96x96x50/57/75/100/124 misure speciali su richiesta**S2:** Indica la possibilità di montare dei circuiti stampati su due lati**INCABOX XT - STANDARD**

I contenitori della serie INCABOX XT sono conformi alla normativa CEI/IEC 61554 utilizzata nelle strumentazioni e controllo con montaggio a pannello. L'INCABOX XT è un prodotto innovativo che coniuga un elevatissimo grado di protezione del modulo frontale visibile a pannello, con un'estetica elegante e morbida. E' già previsto l'alloggiamento per un circuito stampato frontale.

INCABOX XT**Panel mounting enclosures for electronic products according to CEI/IEC 61554****Material:** self-extinguishing PPO (body enclosure)

Self-extinguishing PC/ABS (front module)

Colour: Black (body enclosure) Grey (front module)**Dimensions:** 96x96x50/57/75/100/124 special dimensions upon request**S2:** It indicates the possibility to assemble the PCBs on both sides of the enclosure**INCABOX XT - STANDARD**

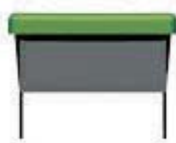
INCABOX XT enclosures are manufactured to the CEI/IEC 61554 standard and used in the field of panel mounting instrumentation and control. INCABOX XT is an innovative product that combines a very high protection level for the visible front panel with subtle and elegant appeal. A printed circuit board can be mounted in the front of the housing.

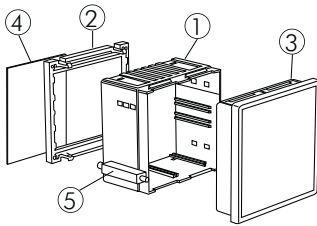
**AREA PERSONALIZZABILE**

Italtronic annuncia la personalizzazione a basso costo dei contenitori INCABOX XT dove è richiesto più frequentemente. E' possibile personalizzare con qualsiasi foratura il pannello anteriore direttamente in fase di iniezione plastica e allo stesso modo è possibile richiedere altre estetiche della cornice frontale. Tutto questo grazie alla particolare concezione dello stampo che permette la rapida ed economica variazione della cornice anteriore come indicato nel disegno nella stessa pagina del catalogo. Ulteriori informazioni tecniche sono disponibili su richiesta.

CUSTOMIZABLE AREA

Italtronic offers low-cost customization of INCABOX XT enclosures, when most frequently required. The front panel can be customized with any drilled holes during the plastic injection stage. In the same way, you can request other aesthetic choices for the front bezel. All this is due to the special design of the mould, which allows prompt low-cost modification to the front bezel, as shown in the drawing on the same page of the catalogue. Further technical information is available on request: techcure@italtronic.com.

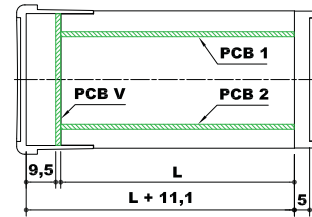




Descrizione/Description:

- 1) Corpo contenitore/Body enclosure
- 2) Cornice posteriore/Rear frame
- 3) Modulo frontale/Front module
- 4) Pannello posteriore*/Rear panel*
- 5) Aggancio/Fastening element

* Accessori separati/Separate accessories



96.96 S2 XT INCABOX XT

Contenitore completo / Complete enclosure

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	96.96 XT
11.111 L057	Contenitore completo / Complete enclosure	L 57 mm
11.111 L075	Contenitore completo / Complete enclosure	L 75 mm
11.111 L100	Contenitore completo / Complete enclosure	L 100 mm
11.111 L124	Contenitore completo / Complete enclosure	L 124 mm
11.111 LXXX	Contenitore completo / Complete enclosure	L 104 mm Max
LUNGHEZZE OTTIMIZZATE / SPECIAL LENGTHS		
11.111 L050	Contenitore completo / Complete enclosure	L 50 mm

Composizione Kit: 1 modulo anteriore standard, 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci. Il contenitore può essere fornito con misure (L) diverse dalle predefinite fino ad un massimo di 136 mm.

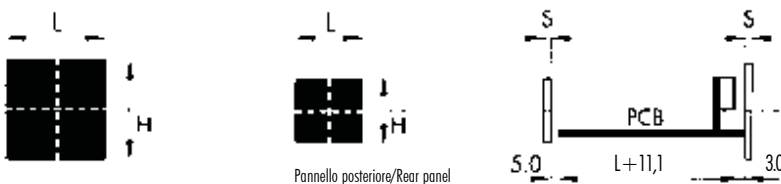
Kit composition: 1 standard front module, 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements. Special lengths (L) can be supplied upon request to 136 mm max.

Accessori / Accessories

CODICE/CODE	DESCRIZIONE/DESCRIPTION	DIMENSIONI/DIMENSIONS (LxHxS)
11.434 0000	Modulo frontale standard/Standard front module	
06.314 0000	Pannello posteriore, alluminio, anodizzato opaco/Rear panel, anodized aluminium, mat	86,7x71,7x1,5
06.275 0000	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero / Rear panel, PPO UL 94 V-0, black	86,7x71,8x1,7
06.374 0000	Pannello posteriore, PVC UL 94 V-0, nero / Rear panel, PVC UL 94 V-0, black	86,7x71,7x1,5
06.275 0001	Pannello posteriore, PPO UL 94 V-0, nero con cornice integrata/ Rear panel, PPO UL 94 V-0, black with integrated frame	
11.444L050	Modulo posteriore standard 96X96 XT L050 / Rear standard module 96X96 XT L050	
11.444L057	Modulo posteriore standard 96X96 XT L057 / Rear standard module 96X96 XT L057	
11.444L075	Modulo posteriore standard 96X96 XT L075 / Rear standard module 96X96 XT L075	
11.444L100	Modulo posteriore standard 96X96 XT L100 / Rear standard module 96X96 XT L100	
11.444L124	Modulo posteriore standard 96X96 XT L124 / Rear standard module 96X96 XT L100	

Composizione modulo posteriore standard: 1 corpo contenitore, 1 cornice posteriore, 2 agganci.

Standard rear module composition: 1 body enclosure, 1 rear frame, 2 plastic fastening elements



PCB: Circuito stampato (1,8 mm max)
Printed circuit board (1,8 mm max)

03.434 0000 Protezione INCABOX / Protection cover INCABOX



Coperchio frontale trasparente e cornice nera.
Transparent front cover and black frame.