

CASSETTE SERIE CUBO O

MATERIALE: POLICARBONATO

Caratteristiche generali:

- 8 dimensioni diverse (da 200x200x130 a 400x600x130);
- Materiale base: polycarbonato più fibre di vetro;
- Materiale coperchio: polycarbonato;
- Materiale guarnizione: poliuretano;
- Grado di protezione: IP66/67 (EN 60529);
- Coperchio: opaco o trasparente;
- Pareti: lisce;
- Colore: RAL 7035;
- Grado infiammabilità: UL 746 C 5V;
- Resistenza all'impatto: IK 08;
- Ampia gamma di accessori disponibili;
- Confezione minima: 1 pezzo;
- Normative di riferimento: EN 62208, EN 60529;

SERIES CUBO O ENCLOSURES

MATERIAL: POLYCARBONATE

General characteristics:

- 8 dimensions (from 200x200x130 mm to 400x600x130 mm);
- Base material: polycarbonate with fiber glass;
- Cover material: polycarbonate;
- Gasket material: Polyurethane;
- IP degree of protection: IP66/67;
- Cover: grey or transparent;
- Plain sides;
- Color: RAL 7035;
- Flammability rating: UL 746 C 5V;
- Impact strenght: IK 08;
- Wide range of accessories available;
- Minimum packaging: 1 piece;
- Reference standards: EN 62208, EN 60529;

Foto dei prodotti / Products images

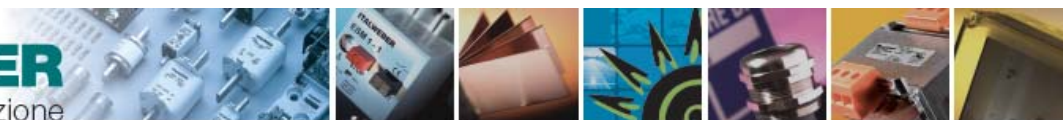


Pagine totali del documento: 3

Document total pages: 3

Ultimo aggiornamento: 13 febbraio 2015

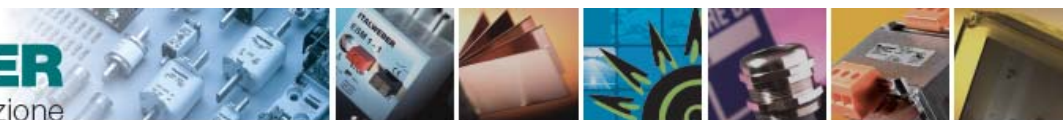
Last updated: 13th February 2015



Codici e caratteristiche principali:

Codes and basic characteristics:

coperchio trasparente transparent cover		coperchio opaco grey cover		dimensioni in mm dimensions in mm					
Codice code	tipo type	Codice code	tipo type	largh. width	x	altez. height	x	prof. depth	conf. pack
7600001	OPCP202013T	7610001	OPCP202013G	200	x	200	x	130	1
7600002	OPCP203013T	7610002	OPCP203013G	200	x	300	x	130	1
7600003	OPCP204013T	7610003	OPCP204013G	200	x	400	x	130	1
7600004	OPCP303013T	7610004	OPCP303013G	300	x	300	x	130	1
7600005	OPCP304013T	7610005	OPCP304013G	300	x	400	x	130	1
7600006	OPCP306013T	7610006	OPCP306013G	300	x	600	x	130	1
7600007	OPCP404013T	7610007	OPCP404013G	400	x	400	x	130	1
7600008	OPCP404013T	7610008	OPCP404013G	400	x	600	x	130	1



CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

Il polycarbonato è adatto per condizioni di utilizzo impegnative ed anche per uso esterno

La resistenza alla temperatura del polycarbonato varia in un intervallo compreso tra -50°C e +120°C

Per la produzione delle cassette, viene utilizzato unicamente materiale grezzo privo di alogeni e UListed (con la cosiddetta Yellow Card)

Il polycarbonato è leggero, la sua resistenza agli impatti è molto elevata ed è disponibile anche nella colorazione trasparente

Ha un'eccellente resistenza al fuoco ed è facilmente lavorabile utilizzando strumenti standard

MATERIAL CHARACTERISTICS

Polycarbonate is suitable for demanding conditions and also for outdoor use

The temperature resistance of polycarbonate ranges from -50°C to +120°C

For enclosure production, we use only halogen free UListed polycarbonate raw materials, which bear the so-called Yellow Card

Polycarbonate is light, its impact resistance is very high and it is also available in transparent form

It has excellent fire resistance and is easily machined using standard tools

CARATTERISTICHE MATERIALI MATERIALS CHARACTERISTICS

Parametro Parameter	Polycarbonato Polycarbonate	ABS ABS	Poliestere + fibre vetro Polyester + glass fibre	Acciaio inox AISI 304 Stainless steel AISI 304	Alluminio Aluminium
Uso esterno - Outdoor use	••••	•	•••••	•••••	••••
Uso interno - Indoor use	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••
Leggerezza (peso) - Light weight	•••••	•••••	••	•	••
Rigidità - Rigidity	•••	••	••••	•••••	••••
Resistenza agli impatti - Impact resistance	••••	••	••••	•••••	••••
Resistenza alle radiazioni UV - UV radiation resistance	••••	•	••••	•••••	•••••
Resistenza alla temperatura - Temperature resistance range	••••	••	••••	••••	••••
Facilità di lavorazione - Easiness to machine	•••••	•••••	•	•	•
Proprietà isolanti - Insulation properties	•••••	•••••	••••	N/A	N/A
Resistenza al fuoco - Fire resistance	••••	•	•	•••••	••••
Resistenza contro i solventi - Resistance against solvents	•	•	•••••	•••••	•••••
Resistenza contro gli oli idraulici - Resistance against hydraulic oil	•••••	•••••	•••••	•••••	•••••
Resistenza contro gli alcali - Resistance against alkalis	••	•••••	••••	•••••	•
Resistenza contro gli acidi - Resistance against acids	•••	••	•••	••••	•