

## TORRETTE A SCOMPARSA



### TIPOLOGIA DI PRODOTTO:

Torrette a scomparsa porta apparecchi

### APPLICAZIONI:

Installazione sotto pavimento  
(incassato o flottante)

### GAMMA:

#### Tipologia

#### Dimensioni

NEST-8 ANTISC	Torretta a 8 moduli (2 telai universali da 4 moduli ad interasse 108mm) – coperchio con finitura antiscivolo
NEST-16 ANTISC	Torretta a 16 moduli (4 telai universali da 4 moduli ad interasse 108mm) – coperchio con finitura antiscivolo
NEST-8 MATT	Torretta a 8 moduli (2 telai universali da 4 moduli ad interasse 108mm) – coperchio per mattonella
NEST-16 MATT	Torretta a 16 moduli (4 telai universali da 4 moduli ad interasse 108mm) – coperchio per mattonella
CASSAFORMA 8	Cassaforma per installazione dei Nest 8 moduli in pavimenti incassati nel cemento
CASSAFORMA 16	Cassaforma per installazione dei Nest 16 moduli in pavimenti incassati nel cemento

### COLORI:

Nero

### MATERIALE:

Policarbonato

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ:

I prodotti della serie NEST rientrano nel campo di applicazione della Direttiva 2014/35/UE "Bassa Tensione" e risultano conformi ai requisiti essenziali da essa fissati.

La conformità alla direttiva è indicata mediante l'apposizione del marchio **CE** e di tutti i simboli o le marcature previste sul prodotto, sull'imballaggio, sulle istruzioni di montaggio o sul catalogo e mediante la piena rispondenza alle Normative di prodotto.

**NORME  
DI RIFERIMENTO:**

- **EN 60670-23:** "Scatole ed involucri per apparecchi elettrici per installazioni elettriche fisse per usi domestici e similari – Parte 23: prescrizioni particolari per scatole ed involucri per pavimento"
- **EN 50085-1:** "Sistemi di canali e di condotti per installazioni elettriche Parte 1: prescrizioni generali"
- **EN 50085-2-2:** "Sistemi di canali e di condotti per installazioni elettriche Parte 2-2: Sistemi di canali e di condotti per montaggio a pavimento"  
La norma EN 50085-2-2 è applicabile ad installazioni con Cassaforma e canali Metrò FAST, in tutti gli altri casi è applicabile la EN 60670-23.

**Grado di protezione dell'involucro** secondo la norma EN 60529 "Gradi di protezione degli involucri (Codice IP)":

- IP52 tra cornice e pavimento
- IP40 sul contorno del coperchio
- IP20 nel punto di ingresso dei cavi

**Grado di resistenza agli urti** durante l'installazione e l'utilizzo (EN 50085-1 par. 6.2):  
5 Joule

**TEMPERATURA MINIMA  
DI IMMAGAZZINAMENTO  
E TRASPORTO  
(EN 50085-1 PAR. 6.3):** -45 °C

**TEMPERATURA MINIMA  
DI INSTALLAZIONE  
E UTILIZZO  
(EN 50085-1 PAR. 6.3):** -15 °C

**TEMPERATURA MASSIMA  
DI UTILIZZO  
(EN 50085-1 PAR. 6.3):** +90 °C

**AUTOESTINGUENZA DEL  
MATERIALE SECONDO  
LA NORMA UL94:** HB

**PROPRIETÀ ELETTRICHE  
ISOLANTI:** sì (tensione nominale fino a 1000 V AC)

**RESISTENZA  
AL FILO INCANDESCENTE  
GLOW WIRE TEST  
EN 60695-2-11:** Superata la prova alla temperatura di 650 °C

**RESISTENZA  
AGLI IMPATTI  
EN 62262:** Grado di protezione degli involucri per apparecchiature elettriche contro impatti meccanici esterni (Codice IK): IK08

RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI:	Soluzione salina	Acidi		Basi		Solventi				Olio minerale
		Concentrati	Diluiti	Concentrate	Diluite	Esano	Benzolo	Acetone	Alcol etilico	
	Resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Resistenza limitata	Non resistente	Non resistente	Resistenza limitata	Resistenza limitata



**ALTRE  
CARATTERISTICHE:**

- La torretta supera la prova di carico verticale su piccola superficie di 1000 N e su grande superficie di 3000 N secondo la norma EN 50085-2-2
- Il coperchio è dotato di leva appositamente progettata per facilitare l'operazione di apertura
- Il fondo è corredato di 4 zanche regolabili che permettono il fissaggio della torretta al pavimento flottante o alla cassaforma in metallo
- Nei punti di ingresso cavi sono presenti dei raccogli-cavi che raggruppano i cavi in uscita e li mantengono nella posizione corretta, garantendo il grado di protezione IP20 richiesto dalla normativa

**MARCHI  
E CERTIFICAZIONI:**



**CONFORMITÀ  
ALLA NORMATIVA  
2011/65/CE (ROHS):**

sì

