

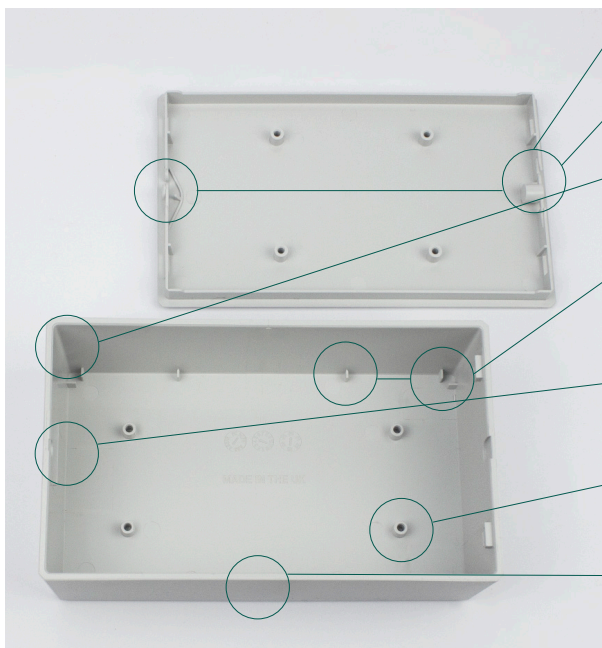
# Facile da montare Contenitore per componenti elettronici

## Panoramica del prodotto

Questo contenitore universale prodotto nel Regno Unito è stato progettato per fornire flessibilità e funzionalità potenziate. Questo contenitore per circuito stampato con coperchio unico, a doppia azione e punti clip permette di ridurre i tempi di montaggio fornendo un prodotto moderno e di qualità superiore. Stampato in materiale ABS UL94-V0, disponibile in più dimensioni e diversi colori, dotato di staffe per il montaggio su barra DIN o a parete. La soluzione ideale per chi è alla ricerca di un contenitore per le applicazioni elettroniche dal design accattivante.



## Caratteristiche principali



### Coperchio a doppia azione

Il coperchio a doppia azione è fissato con una clip a pulsante o a singola vite.

### Funzione a molla nel coperchio

Mantiene saldamente il circuito stampato senza richiedere viti, riducendo enormemente i tempi di assemblaggio.

### Senza pilastri angolari

Ingombro ottimizzato, con capacità edge-to-edge.

### Supporti angolari per il bordo del circuito stampato inclusi nella base

Le dimensioni 3 e 4 includono quattro supporti aggiuntivi a metà scheda, che possono essere rimossi per lasciare spazio ai punti saldati sul fondo del circuito stampato.

### Facile da assemblare

Oltre alla funzione a molla nel coperchio, il perimetro mantiene il circuito stampato in posizione senza richiedere l'uso viti, per un montaggio semplice e veloce.

### Più punti di montaggio nella base e nel coperchio

Le sporgenze centrali supportano la capacità edge-to-edge.

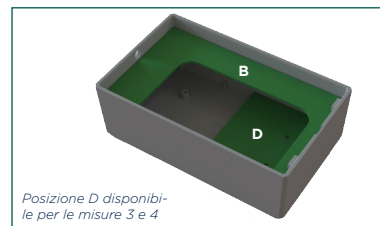
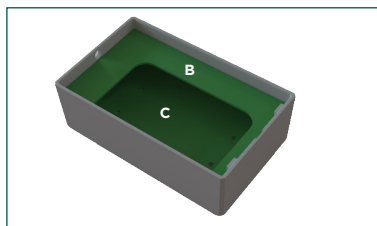
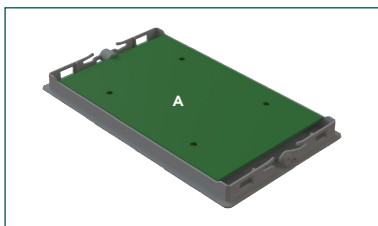
### Finitura uniforme

Tutti i lati del contenitore hanno una finitura liscia per facilitarne personalizzazione e modifica.

### Compatibile con Raspberry Pi

Le misure 3 e 4 sono compatibili con Raspberry Pi 3 e 4, mentre la misura 1 è compatibile con Raspberry Pi 0.

## Posizioni del circuito stampato



## DIMENSIONI DEI CONTENITORI

DIMENSIONI CONTENITORE	POSIZIONE DI MONTAGGIO CIRCUITO STAMPATO		DIMENSIONI MAX CIRCUITO STAMPATO	SPESSORE SCHEDA	
MISURA 1	COPERCHIO	A	Montaggio a quattro viti	68 mm x 54 mm	Qualsiasi
		B	Fissaggio superiore	84 mm x 53 mm	da 0,8 a 1,8 mm
	BASE	C	Montaggio alla vite inferiore	82 mm x 52 mm (connettore finale) / 80,5 mm (connettori laterali)	Qualsiasi
DIMENSIONE 2	COPERCHIO	A	Montaggio a quattro viti	89 mm x 61,5 mm	Qualsiasi
		B	Fissaggio superiore	104 mm x 63 mm	da 0,8 a 1,8 mm
	BASE	C	Montaggio alla vite inferiore	101,5 mm x 61,5 mm (connettore finale) / 100,5 mm (connettore laterale)	Qualsiasi
DIMENSIONE 3	COPERCHIO	A	Montaggio a quattro viti	109 mm x 71,5 mm	Qualsiasi
		B	Fissaggio superiore	124mm x 73mm	da 0,8 a 1,8 mm
	BASE	C	Scheda completa montata a vite inferiore	121,5 mm x 71,5 mm (connettore finale) / 121 mm (connettore laterale)	Qualsiasi
		D	Metà scheda montata a vite inferiore	71,5 mm x 45,3 mm (pilastri centrali) / 60,25 mm (fuori dai pilastri centrali)	Qualsiasi
DIMENSIONE 4	COPERCHIO	A	Montaggio a quattro viti	129 mm x 81mm	Qualsiasi
		B	Fissaggio superiore	144mm x 83mm	da 0,8 a 1,8 mm
	BASE	C	Scheda completa montata a vite inferiore	141 mm x 81mm (connettore finale e connettore laterale)	Qualsiasi
		D	Metà scheda montata a vite inferiore	81 mm x 44,8 mm (pilastri centrali) / 70 mm (fuori dai pilastri centrali)	Qualsiasi

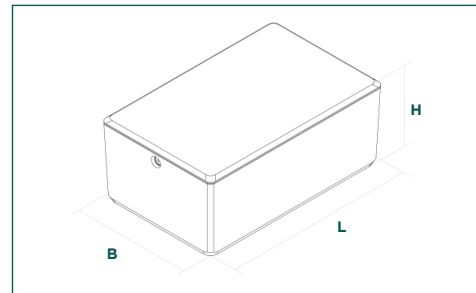


### SPECIFICHE DELLE DIMENSIONI INDIVIDUALI

DIMENSIONE CONTENITORE	GRIGIO (GY)	NERO (BK)	BIANCO (WH)	DIMENSIONI ESTERNE (LxWxH)	DIMENSIONI INTERNE (LxWxH)	SPESSORE PARETE
Misura 1	CBEAC-01-GY	CBEAC-01-BK	CBEAC-01-WH	90mm x 60mm x 40mm	82mm x 52mm x 36mm	2,5 mm
Misura 2	CBEAC-02-GY	CBEAC-02-BK	CBEAC-02-WH	110mm x 70mm x 45mm	101,5mm x 61,5mm x 41mm	2,5 mm
Misura 3	CBEAC-03-GY	CBEAC-03-BK	CBEAC-03-WH	130mm x 80mm x 45mm	121,5mm x 71,5mm x 41mm	2,5 mm
Misura 4	CBEAC-04-GY	CBEAC-04-BK	CBEAC-04-WH	150mm x 90mm x 50mm	144 mm x 83 mm x 46 mm	2,5 mm

### SPECIFICHE DELLA GAMMA

L'UNITÀ STANDARD INCLUDE	Base, coperchio e una vite M3 (Pozi Pan BZP)			
MATERIALI	Base	UL94-V0 ABS		
	Coperchio	UL94-V0 ABS / inserto M3 in ottone		
	Vite	Acciaio zincato chiaro		
COLORI	Grigio	RAL7047		
	Nero	RAL9005		
	Bianco	RAL9003		
CONFORMITÀ	Conformità RoHS			
RATING IP	IP40			
TEMPERATURA OPERATIVA	da -10 °C a 80 °C			
RISULTATI DEI TEST	Standard	Test	Risultato	Report del test
	EN62262	Test di impatto	IK06	TR106
	UL94	Infiammabilità	V0	E115797
COPPIA A VITE	Vite M3 (Pozi Pan)	0,5 Nm		
INFORMAZIONI DI ACQUISTO	Paese di origine	Gran Bretagna (GB)		
	Codice di bene	3923101000		
	Peso	Misura 1	61g	
		Misura 2	84g	
		Misura 3	107g	
Misura 4		128 g		
Tipo di contenitore	Universale			
OPZIONI	Per colori e materiali alternativi, si applica una quantità di ordine minimo			



### Potenziali settori e applicazioni

Registrazione dati, sensori antincendio, controller solari, elettronica barra DIN, monitoraggio dell'ambiente, strumenti desktop, attrezzature di produzione, controller solari, apparecchiature IoT, altoparlanti e indicazione acustica e molto altro...

### Opzioni di personalizzazione

Stampa digitale, serigrafia, lavorazione / perforazione e incisione.

### Zubehör

