

Istruzioni

Patchpanel CAT6A

N. ord. 1676578 (8 porte)

N. ord. 1676577 (12 porte)

Usò previsto

Il prodotto è destinato al cablaggio di cavi di rete rigidi secondo CAT6A. Inoltre, il cavo patch convenzionale può essere collegato a connettori RJ45.

Per motivi di sicurezza e omologazione, non è possibile convertire e/o modificare il prodotto. Se si utilizza il prodotto per scopi diversi rispetto a quelli prescritti, il prodotto potrebbe danneggiarsi. Inoltre, un uso improprio può causare pericoli come ad es. corto circuito, incendio ecc. Leggere attentamente le istruzioni, conservarle e osservarle. Cedere il prodotto a terzi solo insieme a questo manuale.

Il prodotto è conforme a tutte le normative nazionali ed europee vigenti. Tutti i nomi di società e prodotti sono marchi commerciali dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Fornitura

- Patchpanel
- Materiale di montaggio (viti, tasselli, fascette per cavo)
- Istruzioni



Istruzioni di funzionamento attuali

Scaricare le istruzioni aggiornate dal link www.conrad.com/downloads indicato di seguito o scansionare il codice QR riportato. Seguire tutte le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Il simbolo con il punto esclamativo in un triangolo indica la presenza di informazioni importanti in queste istruzioni, che devono essere osservate.



Il simbolo della freccia indica che ci sono suggerimenti e avvisi particolari relativi al funzionamento.

Indicazioni di sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni ed osservare soprattutto le indicazioni di sicurezza. Se non si osservano le indicazioni di sicurezza e le informazioni sul corretto utilizzo presenti nel manuale d'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni a persone/cose risultanti. In tali casi, la garanzia decade.

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere lontano da bambini e animali domestici.
- Non lasciare materiale da imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, forti vibrazioni, alta umidità, bagnato, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Non esporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile nessun funzionamento sicuro, non utilizzare il prodotto e proteggerlo dall'uso improprio. Non è più possibile nessun funzionamento sicuro, quando il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - per un lungo periodo di tempo è stato conservato in condizioni ambientali sfavorevoli o
 - è stato sottoposto a sollecitazioni notevoli durante il trasporto.
- Prestare attenzione al prodotto. Urti, colpi o una caduta da un'altezza bassa possono danneggiare.
- In caso di dubbi circa il funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto, contattare uno specialista.
- Far eseguire interventi di manutenzione, riparazione e regolazione solo da uno specialista/officina specializzata.
- In caso di domande che non trovano risposta in questo manuale d'uso, non esitate a contattare il nostro servizio clienti o altro specialista.

Collegamento e montaggio

- Rimuovere il coperchio. Ruotare entrambi gli elementi di serraggio verso sinistra e destra, in questo modo il coperchio può essere piegato e rimosso.
- Tagliare la guaina del cavo di rete di circa 50 mm con attenzione. Non danneggiare la schermatura e il conduttore interno!
- Staccare la guaina dal cavo.
- Tirare la schermatura all'indietro sopra la guaina del cavo e avvolgere. Rimuovere la schermatura delle coppie.
- Risolvere dal pannello patch sulla porta corrispondente la staffa metallica associata per il fermacavo, a cui si desidera collegare il cavo.
- Per cablaggio utilizzare la codifica a colori secondo T568A o T568B (di regola in Europa si utilizza T568A). Non mescolare entrambi i codici di colore nella propria rete, altrimenti le connessioni di rete potrebbero non funzionare.

Condurre la schermatura della coppia di cavi del cavo fino ai morsetti a taglio.

Pin	T568A	T568B
1	Bianco/Verde	Bianco/Arancione
2	Verde	Arancione
3	Bianco/Arancione	Bianco/Verde
4	Blu	Blu
5	Bianco/Blu	Bianco/Blu
6	Arancione	Verde
7	Bianco/Marrone	Bianco/Marrone
8	Marrone	Marrone

- Collegare i conduttori (partendo dal morsetto a taglio 8) con un inseritore di cavo LSA. Osservare la corretta codifica a colori.
- Fissare il cavo di rete con il fermacavo in modo che la schermatura si trovi al di sotto del fermacavo e stabilisca un contatto.

→ Non forzare, non serrare troppo forte il cavo.

- Infine, il cavo di rete deve essere fissato con una fascetta sul retro del pannello patch. Per un ulteriore cavo di rete procedere come descritto in precedenza.
- Quando tutti i cavi sono collegati, riposizionare il coperchio. Fissare il coperchio con entrambi gli elementi di serraggio.
- Il pannello patch può essere sospeso ad es. a una parete con due viti mediante le due aperture sul lato inferiore. A seconda della superficie utilizzare se necessario viti e tasselli idonei.
- Collegare il cavo di massa del pannello patch a un collegamento di terra idoneo.
- Etichettare il cavo e la porta di rete sul pannello patch in modo appropriato, in modo che sia possibile controllare le connessioni e i collegamenti dei cavi in modo più semplice in caso di guasto.

Cura e pulizia

- Non utilizzare agenti pulenti abrasivi, detergenti a base di alcol o altre soluzioni chimiche, queste potrebbero danneggiare l'alloggiamento o anche alterarne il funzionamento.
- Per la pulizia del prodotto usare un panno asciutto, privo di lanugine.

Smaltimento



Il prodotto non va smaltito insieme ai rifiuti domestici. Alla fine del suo ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle normative vigenti in materia.

Dati tecnici

N. ord.	1676578	1676577
Porte	8	12
Standard di rete	CAT6A	
Condizioni ambientali	Temperatura: da -10 °C a +60 °C, umidità 10% a 85%, senza condensa	
Dimensioni (L x P x A)	160,3 x 100,8 x 44,45 mm	218 x 100,8 x 44,45 mm
Peso	556 g	742 g