

C9024AG

C9080PC8S, C9080PC6AS, C9080PC6AU,  
C9080PC6S, C9080PC6U, C9080PC5EU

**INDICE**

**Pagina**

1. CARATTERISTICHE GENERALI .....	1
2. POSIZIONAMENTO .....	1
3. CARATTERISTICHE TECNICHE .....	1
4. INSTALLAZIONE .....	2
5. DIMENSIONI .....	2
6. COLLEGAMENTO RJ45 TIPICO .....	2
7. PRESTAZIONI .....	2
8. ACCESSORI .....	3

**1. CARATTERISTICHE GENERALI**


Equipaggiato con Soluclips di nuova generazione per il fissaggio automatico (senza viti) su montanti di quadri e armadi (i soluclips sono progettati per adattarsi a montanti di spessore variabile da 1,5 a 2mm max).

Montaggio universale su tutti i rack o armadi con messa a terra automatica su montanti non verniciati. I montanti verniciati possono essere collegati a terra con un cavo e un collegamento a vite.

Da completare con unità RJ 45 da cat. 5E a cat. 8

Equipaggiato con guidacavi posteriore, per tenere i cavi durante la manutenzione.

Fornito con etichette identificative di colore diverso per ogni unità.

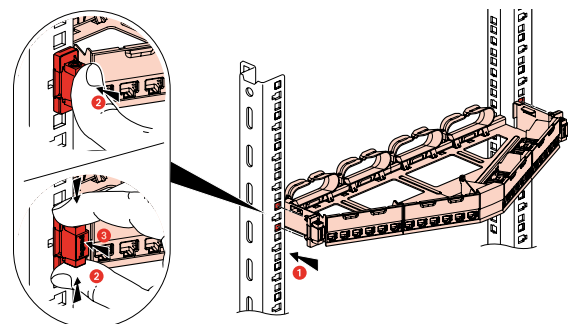
Descrizione	Art.	Peso (g)
 Pannello di permutazione 24 RJ45 da equipaggiare	C9024AG	958,05

**2. POSIZIONAMENTO**

I connettori sono collegati dalla parte frontale senza bisogno di uno strumento speciale.

- I connettori si agganciano al pannello individualmente.

Nessun bisogno di fascette: il cavo è tenuto dal suo passacavi.



**3. CARATTERISTICHE TECNICHE**

**■ 3.1 Caratteristiche dei materiali**

Pannello: Lamiera in acciaio galvanizzato DC01

Connettore:

- Contatti: oro/nichel, spessore minimo dell'oro > 0.8 µm minimo
- Componenti metallici: bronzo, nichel, platino, oro
- Policarbonato PBT

**■ 3.2 Caratteristiche elettriche**

Tensione di rottura: 1000 V

Resistenza contatto: 20 mΩ

Resistenza di isolamento: 500 MΩ spttp i 100 V DC

Prestazioni di tenuta di un segnale POE fino a 50 W

**■ 3.3 Caratteristiche meccaniche**

Numero max. di connessioni e disconnessioni: 5 senza sostituire il filo




Durata: 2500 operazioni (inserimento/rimozione)

IK03

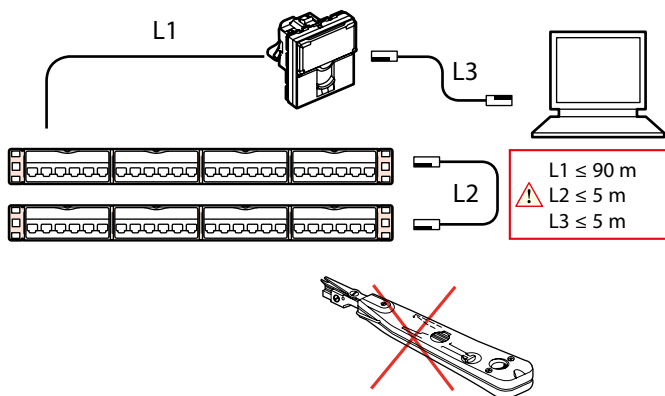
**■ 3.4 Caratteristiche climatiche**

Temperatura d'impiego: da -10°C a +60°C

Umidità: da 5% a 85% (senza condensa)

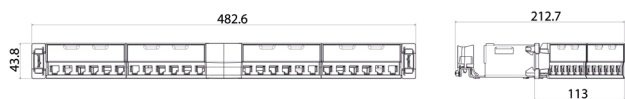
Descrizione	UTP	STP	Peso (g)
			
	Connettore UTP Cat. 5e RJ45	C9080PC5EU	11
	Connettore UTP Cat. 6 RJ45	C9080PC6U	11
	Connettore STP Cat. 6 RJ45	C9080PC6S	40
	Connettore UTP Cat. 6A RJ45	C9080PC6AU	11
	Connettore STP Cat. 6A RJ45	C9080PC6AS	40

#### 4. INSTALLAZIONE



#### 5. DIMENSIONI

Dimensioni del pannello di Permutazione angolare C9024AG



#### 6. COLLEGAMENTO RJ45 TIPICO

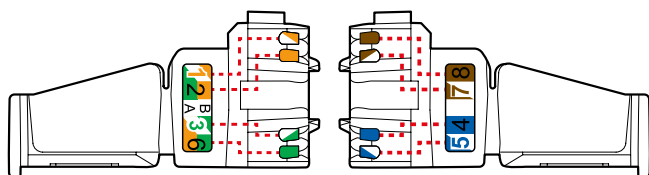
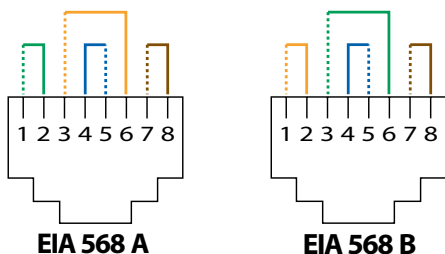
Utilizzo delle seguenti spine:

RJ 11 (4 contatti), RJ 12 (6 contatti), RJ 45 (9 contatti).

EIA/TIA 568 A e B doppio codice di colore sui morsetti:

- UTP (8 contatti)

- FTP (9 contatti)



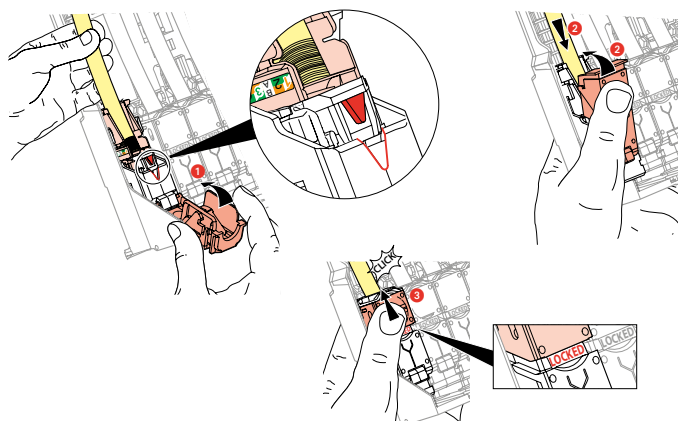
Conduttori consentiti:

- Polo singolo/Multi-polo: da 0,4 a 0,65 mm, AWG da 26 a 22

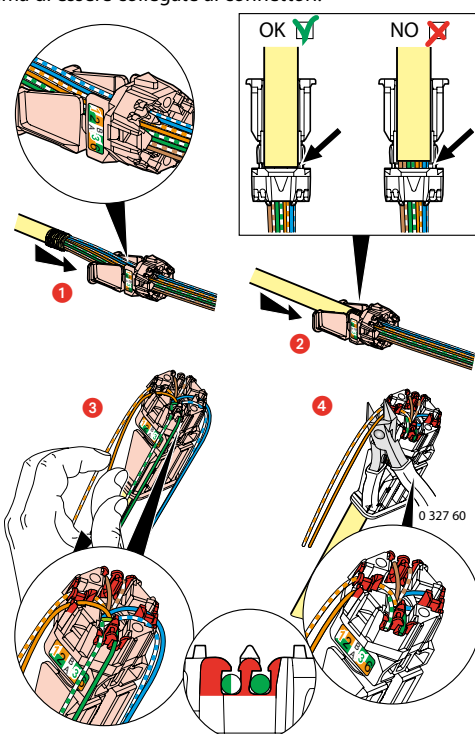
- Isolamento conduttore in polietilene: Ø da 0,85 a 1,7 mm in isolamento

Numero di fili da collegare per ogni collegamento: 1

I connettori RJ45 sono dotati di dado di bloccaggio. Non richiedono nessun attrezzo specifico e possono essere ri-cablati in caso di errore.



Questo sistema permette alle coppie di conduttori di essere separate più facilmente prima di essere collegate ai connettori.



La separazione dei cavi assicura che venga mantenuta la distanza prevista di 13 mm tra coppie, come richiesto dalle normative.

La disposizione dei conduttori a 90° in relazione al cavo assicura le migliori prestazioni possibili.

#### 7. PRESTAZIONI

Le prestazioni di questi pannelli dipendono dai connettori di cui sono dotati (vedi schede tecniche dei connettori).

#### 8. ACCESSORI

- **C9080B:** Blocco otturatore

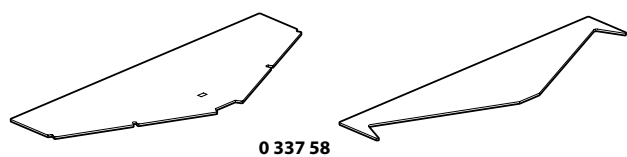
Utilizzato per riempire gli spazi vuoti nel pannello.

- **C9024QHD:** Passacavo laterale Quick Connect

2 passacavi da agganciare ai Soluclip di nuova generazione.

Gestisce i cavi lateralmente tenendoli e inclinandoli orizzontalmente e verticalmente.

- **0 337 58**: Coperture per pannelli angolari



■ **8.1 Montaggio su pannello 24 porte**

