

Descrizione del Prodotto

L'unità di raffreddamento laterale ClimaSys CU NSYCU1K62P4DG di Schneider Electric è progettata per applicazioni in ambienti interni, sia in uffici che in contesti industriali. Offre una soluzione compatta e affidabile per il controllo termico di quadri elettrici e di automazione.

Caratteristiche Principali

- Capacità di raffreddamento: 1650 W a 35/35 °C secondo la norma EN 14511.
- Tensione di alimentazione: 400/460 V, 50/60 Hz, 2 fasi.
- Connettività Modbus RTU integrata per una facile integrazione con sistemi SCADA.
- Termostato elettronico con display touch screen per un controllo intuitivo.
- Grado di protezione IP55 per il circuito interno, garantendo una protezione efficace contro polvere e getti d'acqua.
- Funzione master/slave per il controllo coordinato di più unità.
- Funzionamento in un intervallo di temperatura ambiente da 5 a 55 °C.

Specifiche Meccaniche

- Dimensioni (L x A x P): 405 mm x 1000 mm x 225 mm.
- Materiale della custodia: Acciaio.
- Peso: 44,5 kg.
- Livello di rumorosità: 72 dB(A).

Specifiche Elettriche

- Corrente massima: 2,8 A.
- Corrente di spunto: 8,0 A.
- Potenza elettrica L35-L35: 770 W.
- Potenza elettrica L35-L50: 880 W.
- Interruttore automatico consigliato: M9F22216.

Conformità e Certificazioni

- Conforme alle norme IEC 14511, UL60335-1 e UL60335-2-40.
- Conforme alla direttiva RoHS.
- Senza sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) al 14 giugno 2023.

Informazioni Ambientali

- Impronta di carbonio: 2507 kg CO₂ equivalente per l'intero ciclo di vita.
- Imballaggio realizzato con almeno il 70% di cartone riciclato.

Applicazioni

Ideale per il raffreddamento di quadri elettrici e di automazione in ambienti interni, garantendo un controllo termico efficiente e affidabile.

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, consultare il sito ufficiale di Schneider Electric o contattare il supporto tecnico autorizzato.