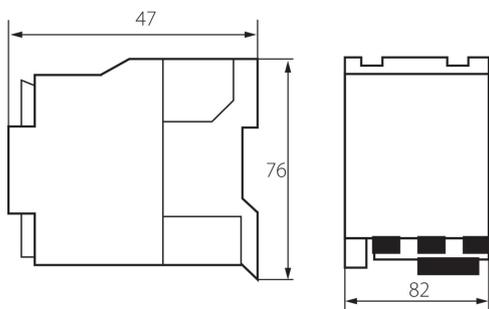


## 24103 KCP-12-24

Contattore di potenza KCP

5905339241030



I contatti di potenza sono progettati per collegare circuiti di corrente alternata in classe di utilizzo AC3. Range di corrente fino a 32A, tensione di alimentazione 24VAC o 230VAC. I contatti sono dotati di serie di un contatto ausiliario 1NO.

### DATI GENERALI:

**Categoria d'uso:** AC-3

**Colore:** bianco

**Luogo di montaggio:** per binario TH35

**Norm:** PN-EN 60947-4-1

### DATI TECNICI:

**Frequenza nominale [Hz]:** 50

**Tipo di allacciamento:** morsettiera

**Frequenza di commutazione elettrica AC-3 [numero/h]:** 1200

**Frequenza di commutazione elettrica AC-4 [numero/h]:** 300

**Frequenza di commutazione meccanica [numero/h]:** 3600

**Impedanza na biegun [mΩ]:** 2.5

**Potenza nominale di esercizio AC-3 220-240V:** 3kW

**Potenza nominale di esercizio AC-3 380-400V:** 5,5kW

**Potenza nominale di esercizio AC-3 415 V:** 5,5kW

**Potenza nominale di esercizio AC-3 440 V:** 5,5kW

**Potenza nominale di esercizio AC-3 660-690V:** 7,5kW

**Tensione di alimentazione della bobina [V]:** 24 AC

**Tensione nominale di impiego U<sub>e</sub> [V]:** 400

**Corrente termica convenzionale I<sub>th</sub> [A]:** 25

**Coppia di serraggio [Nm]:** 1,7Nm

**Grado IP:** 20

**Contatti principali:** 3

**Contatti ausiliari:** 1

**Tensione nominale d'isolamento U<sub>i</sub> [V]:** 690

**Tensione nominale di tenuta a impulso U<sub>imp</sub> [V]:** 6000

**Corrente di impiego nominale I<sub>e</sub> [A]:** 12

**Corrente nominale di esercizio 380V - In AC-3:** 12A

**Corrente nominale di esercizio 380V - In AC-4:** 5A

**Corrente nominale di esercizio 440V - In AC-1:** 25A

**Corrente nominale di esercizio 660V - In AC-3:** 8,9A

**Corrente nominale di esercizio 660V - In AC-4:** 2A

**Żywotność elektryczna (x10<sup>3</sup>) AC-3:** 1000

**Żywotność elektryczna (x10<sup>3</sup>) AC-4:** 200

**Żywotność mechaniczna (x10<sup>6</sup>):** 10Nm

## 24103 KCP-12-24

Contattore di potenza KCP

### DATI LOGISTICI:

**Tipo di confezionamento:** 50  
**Numero di pezzi nell' imballaggio secondario:** 1  
**Numero di pezzi in un imballaggio :** 50  
**Peso unitario netto [g]:** 334  
**Grammatura [g]:** 356  
**Lunghezza dell'unità di imballaggio [cm]:** 8  
**Larghezza dell'unità di imballaggio [cm]:** 5  
**Altezza dell'unità di imballaggio [cm]:** 9  
**Peso della scatola di cartone [Kg]:** 17.8  
**Larghezza della scatola di cartone [cm]:** 26  
**Altezza della scatola di cartone [cm]:** 21  
**Lunghezza della scatola di cartone [cm]:** 40  
**Volume della scatola di cartone [m<sup>3</sup>]:** 0.02184

### ACCESSORI:

**24110** KCP-AX11 Blok styków pomocniczych do styczników mocy - frontowe



**24111** KCP-AX22 Blok styków pomocniczych do styczników mocy - frontowe

