

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



GENERAL ELECTRIC CONTACTOR MODULAR CONTAX, 24A, 24V, CA/CC, 2 MODULE, 4ND, ALB

Contactoarele sunt comutatoare cu comanda electromecanica utilizate pentru comanda sarcinilor de mare putere, monofazate sau multifazate, dispozitivul avand un consum foarte redus de energie. Pornirea instalatiilor de iluminat si a celor termice, a motoarelor pentru pompe si ventilatoare. Contactoarele sunt folosite in combinatie cu aplicatii dublu tarif pentru a limita consumul de energie al sarcinilor ce au un consum ridicat, cum ar fi boilerele electrice, boilerele cu acumulare, etc. Un comutator automat de pornire si intrerupere fortata permite sistarea functionarii normale a contactorului in orice moment. Cu exceptia versiunii de 20A, toate contactoarele dispun de bobine CC, ceea ce determina o operare silentioasa (nu poate genera zgomote de 50 sau 60Hz). Datorita puntii interne redresoare din diode, toate contactoarele cu bobina CC pot fi alimentate de la surse de curent continuu sau alternativ. Varistorul integrat protejeaza bobina impotriva supratensiunii de pana la 5kV. Pozitia contactorului poate fi vizualizata prin intermediul unui ac indicator. Bornele de siguranta izolate impotriva pierderilor dispun de suruburi Pozidriv si au clasa de protectie IP20.

Caracteristici tehnice:

Greutate: 0.28 kg
Curent nominal: 24A
Combinatia contactelor: 4ND
Tensiunea bobinei: 24 V
Tip curent: Curent alternativ / Curent continuu
Numar de module: 2
Omologari: CE; VDE
Standarde: IEC 60947-4-1, EN 60947-4-1, IEC 61095, EN 61095
Tensiune nominala de izolare: 500Vac
Tensiunea nominala de operare: 440 Vac
Capacitatea de cuplare la 380-400Vac trifazat: 90A
Capacitatea de decuplare la 220-230Vac trifazat: 72A
Siguranta de tip GLpentru protectie la scurtcircuit: 35A
Pierdere rezistenta pe contact la intrare: 1.5W
Frecventa maxima la comutatie CA1 / CA7A: 300/h
Frecventa maxima la comutatie CA3 / CA7B: 600/h
Durata de viata mecanica: 1.000.000 conexiuni
Durata de viata electrica CA1 / CA7A: 150000
Durata de viata electrica CA1 / CA7B: 500000
Suruburi: Pozidriv 1
Capacitate borne min: 1 x 1 mm²
Capacitate borne max: 1 x 10 mm² / 2 x 4 mm²

Sistem magnetic de comanda:

Gama tensiune de comanda: 85 - 110% $\times$ Vnom
Frecventa nominala de operare: CC, 40 -450Hz
Temperatura de operare: -25°C / +55°C
Pierdere maxima de putere bobina de inchidere: 4 VA / 4 W
Pierdere maxima putere bobina de blocare: 4 VA / 4 W
Temporizare conectare: < 40 ms
Temporizare deconectare: < 40 ms
Suruburi: Pozidriv 1
Capacitate borne min: 1 x 1 mm²
Capacitate borne max: 1 x 4 mm² or 2 x 2.5 mm²

Clasificare:

ETIM 5.0 EC001653
ETIM 6.0 EC001653

Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/contactor-modular-contax-24a-24v-ca-cc-2-module-4nd-alb>