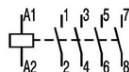


Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **GENERAL ELECTRIC CONTACTOR MODULAR CONTAX, 40A, 240V, CA/CC, 3 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 boilerile electrice, boilerile 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: 0.45 kg  
Curent nominal: 40A  
Combinatia contactelor: 4ND  
Tensiunea bobinei: 240 V  
Tip curent: Curent alternativ / Curent continuu  
Numar de module: 3  
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: 220A  
Capacitatea de decuplare la 220-230Vac trifazat: 176A  
Siguranta de tip GL pentru protectie la scurtcircuit: 63A  
Pierdere rezistenta pe contact la intrare: 3.0W  
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: 170000  
Suruburi: Pozidriv 1  
Capacitate borne min: 1 x 1.5 mm<sup>2</sup>  
Capacitate borne max: 1 x 25 mm<sup>2</sup> / 2 x 10 mm<sup>2</sup>

#### **Sistem magnetic de comanda:**

Gama tensiune de comanda: 85 - 110% x V<sub>nom</sub>  
Frecventa nominala de operare: CC, 40 - 450Hz  
Temperatura de operare: -25°C / +55°C  
Pierdere maxima de putere bobina de inchidere: 5 VA / 5 W  
Pierdere maxima putere bobina de blocare: 5 VA / 5W  
Temporizare conectare: < 40 ms  
Temporizare deconectare: < 40 ms  
Suruburi: Pozidriv 1  
Capacitate borne min: 1 x 1 mm<sup>2</sup>  
Capacitate borne max: 1 x 4 mm<sup>2</sup> or 2 x 2.5 mm<sup>2</sup>

#### **Clasificare:**

ETIM 5.0 EC001653  
ETIM 6.0 EC001653

Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/contactor-modular-contax-40a-240v-ca-cc-3-module-4nd-alb>