



### **ELMARK DECLANSATOR REVERSIBIL LT4-B 65A/230 50HZ**

Declansatoarele electromagnetice din seria LT4-Dxx servesc la pornire directa ,schimbarea sensului de rotatie si protectia motoarelor electrice asincrone cu rotor in scurtcircuit.Prezinta o combinatie din doua contactoare seria LT1 Dxx ,dotate cu doua butoane "start" si unu "stop" si conectica din fabrica.Asigura pornirea motorului intr-unul din sensurile dupa apasare pe buton "stop" si trimite comanda de la celalat "start" pentru schimbarea sensului de rotatie al motorului . Cele doua contactoare sunt blocate mecanic si nu se poate efectua o conectare simultana in ambele sensuri de rotatie . Declansatoarele sunt livrate in variante "inchis"-cu carcasa metalica care asigura gradul protectie la praf si umezeala IP54 , avand in vedere ca pe timpul montajului sa fie garantata protectia la scurtcircuit ,folosind intrerupatoare sau separatoare.Declansatoarele sunt livrate cu protectie termica instalata , care poate fi inlocuita la comanda in functie de puterea motorului .Cu alegerea unei protectii potrivite ,se poate preveni functionarea la temperatura anormala si este garantata functionarea neintrerupta la maxim ,cresterea randamentului si lungirea duratei de exploatare.

Functii :

- conectarea motorului de curent alternativ trifazat cu un singur sens de rotatie ,deconectarea acestuia si schimbarea sensului de rotatie
- nu permite reconectare voluntara a declansatorului in caz de disparitia momentana de tensiune
- protectia motorului la suprasarcina in anumit diapazon de protectie termica.
- rezistenta mare la caracteristicile de curent

Date tehnice

- tensiune nominala de comanda 400VAC 50/60Hz

- Tensiune de lucru 690V
- Diapazoane de functionare la curent 7-93A
- Tensiune de izolare >690V
- Rezistenta la tensiune de impuls 6000V
- Borne conexiune cu surub
- Consum de energie redus si dimensiuni mici de gabarit
- Conectare -cabluri flexibile sau rigide cu sau fara terminal pentru cablu folosite pentru conexiune la consumator si cu sectiuni in functie de puterea motorului
- cate trei orificii la terminalele intrare/iesire prevazute cu adaptoare pentru cabluri
- Posibilitate de functionare la frecventa inalta
- Grad de protectie IP54
- Material plastic neinflamabil ,rezistent la UV
- Carcasa metalica -invelis rezistent la coroziune(pentru varianta inchisa)
- Temperatura mediului ambiant -10+60 grade celsius
- Inaltime peste nivelul marii pana la 2000m

Pret: 1.445,32 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/declansator-reversibil-lt4-b-65a-230-50hz-4901>