

**CONTACTE AUXILIARE, DE ALARMA
LA INTRERUPATOARELE INDUSTRIALE (MCCB)**

Prezentare generala

Contactele auxiliare si de alarma ofera informatia despre starea intreruptorului la distanta. Contactele auxiliare si de alarma se utilizeaza pentru functii de semnalizare si interblocare electrica.

Caracteristici Tehnice:

Standard	EN 60947-5
Model	125-160, 250-400-630, 800-3200
Variante	1 contact auxiliar 2 contacte auxiliare 1 contact de alarma 1 contact auxiliar+1 contact alarma 2 contacte auxiliare+1 contact alarma
Curent nominal In	4 A
1 contact	ND+NI
Tensiune nominala Un	230 V; 50 Hz
Temperatura mediului	-5°C - +40°C
Montaj	In interiorul carcasei in partea dreapta

Starea contactelor in functie de pozitia manetei

Pozitia manetei	Contact auxiliar		Contact alarma	
	Alb-Negru	Alb-Rosu	Alb-Negru	Alb-Rosu
	11-12	11-14	21-23	21-24
1	Inchis	Deschis	Inchis	Deschis
"Defect"	Deschis	Inchis	Deschis	Inchis
0	Deschis	Inchis	Inchis	Deschis
Diagrama contacte				

Instructiuni de montaj:

- Se poate monta doar un singur tip de contacte.
- Pentru a deschide suruburile de prindere a capacului, trebuie desprinsa eticheta prin introducerea si impingerea cu o surubelnita in partea de sus.
- Dupa ce s-a fixat contactele, conductoarele vor fi scoase in exterior prin canalul din partea laterala dreapta, care se va acoperi cu un capac glisabil.
- Circuitele se vor proteja cu intreruptoare automate sau sigurante fuzibile.
- Conexiunile conductoarelor se recomanda sa se faca intr-un conector.

Instructiuni de siguranta si protectie:

- Montajul blocului de contacte in intreruptor va fi realizat de un electrician.
- Electricianul nu va lucra sub tensiune.

Instructiuni de ambalare:

- Produsele sunt ambalate in cutii din carton.
- Pentru identificarea produselor, pe cutie sunt scrise codul si denumirea produsului.

Instructiuni de transport:

- Transportul, manipularea si depozitarea se va face fara deteriorarea ambalajului si a continutului.
- Deasupra cutiilor nu se aseaza obiecte grele, deoarece produsele pot fi distruse.
- Cutiile trebuie pozitionate, astfel incat in timpul transportului sa nu se deplaseze.
- Nu se aseaza langa corpuri dure sau ascutite, care pot distruge produsul in timpul transportului.

Instructiuni de manipulare:

- Se pot aseza pe un palet, pentru mutarea mai multor cutii, de catre mijloace speciale de manipulare.

Instructiuni de depozitare:

- Spatiu de depozitare trebuie sa fie inchis, uscat, cu temperaturi cuprinse intre -20°C si +50°C, fara praf si intr-un mediu lipsit de substante active chimic.
- Nu este permisa depozitarea pe termen lung, in locuri expuse la actiunea razelor solare.