

MCB.P C-3p+N-20A

MCB.P C-3p+N-20A, Disjuntor motoritzat per a protecció magnetotèrmica i diferencial amb reconnexió per diferencial, 4 pols

Code: P20224. **DESCATALOGADO**

> Pols: 4
> In (A): 20 A
> Curba: C

Descripció

El **MCB-P** o el **MCB-T** són disjuntors que combinen les funcions d'un interruptor magnetotèrmic (protecció de sobrecàrrega i curtcircuit) i les d'un contactor a un mateix element: El **MCB** té dues possibles situacions:

- Disjuntor tancat: Permet el control remot (funció contactor). Es pot desconnectar i reconnectar elèctricament mitjançant el senyal adequat.
- Disjuntor obert per tret per sobrecàrrega o curtcircuit, o també per desconnexió manual: no permet rearme per control remot, només és possible manualment.

La funció de control remot actua sobre els mateixos contactes que el magnetotèrmic, garantint la desconnexió en qualsevol dels casos. El tipus **MCB-T**, incorpora al mòdul de control remot dos contactes auxiliars, lliures de tensió (mitjançant mànega de tres fils) que indiquen l'estat de **MCB**, tant de l'entrada de control remot (funció contactor) i/o del magnetotèrmic.

Aplicació

Els MCB són elements adequats per a les aplicacions de protecció diferencial i magnetotèrmica, amb reconnexió automàtica només per diferencial, connectat als relés WRKRT-25.



MCB.P C-3p+N-20A

Disjuntor

Code: P20224.

Especificacions

Alimentació en alterna	
Freqüència	50 / 60 Hz.

Característiques mecàniques	
Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	90 x 90 x 68 (mm)
Pes net (kg)	0,615

Característiques ambientals	
Grau de protecció	IP 20 (segons DIN40050)

Sortides digitals de relé	
Corrent màxima	0,5 A
Tensió màxima de contactes oberts	230 V ~
Vida mecànica	> 20000 operacions

Protecció diferencial	
Sensibilitat (IΔn) A	20

Protecció magnetotèrmica	
Corba de dispar	C
Tensió nominal	210 / 240 V ~

MCB
Disjuntor motoritzat per a protecció magnetotèrmica i diferencial amb reconnexió per diferencial

CODI	TIPUS
Accessory	
P29001.	Aux-contact_MCB/P/T

Només per funcionar amb tipus WRU-10K Magnetotèrmic de corba C, amb Poder de tall de 6 kA (IEC 60898), possibilitat de corba D (fins a 32 A), suplement +10%

Data de creació: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.

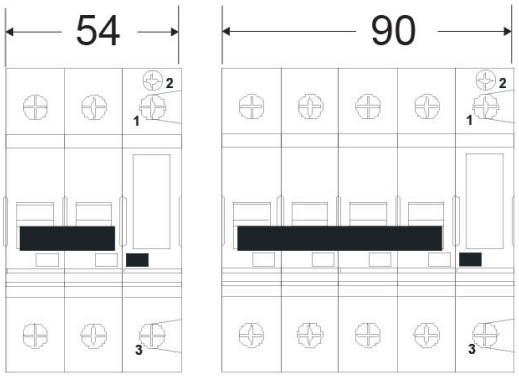


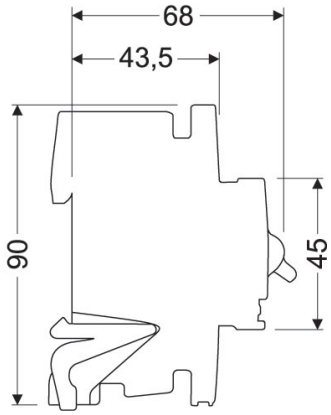
MCB.P C-3p+N-20A

Disjuntor

Code: P20224.

Dimensions





Data de creació: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU es reserva el dret a realitzar canvis tècnics o modificar el contingut/imatges d'aquest document sense avís previ, per millorar-ne la fiabilitat, funcionalitat, disseny o per altres motius.
No accepta cap responsabilitat pels possibles errors, inexactitut o la possible manca d'informació.