

Disjoncteur de protection AC

230VAC / 400 VAC

Monophasé / Biphasé ou Triphasé

Description :

Disjoncteurs monophasés, biphasés et triphasés – la protection fiable de vos installations.

Conçus pour garantir la sécurité et la continuité de vos circuits électriques, nos disjoncteurs assurent une protection complète contre les surcharges, les courts-circuits et offrent une fonction d'isolation performante.

Adaptés à tous les environnements – industriels, commerciaux, résidentiels ou tertiaires – ils s'intègrent facilement dans les immeubles de grande hauteur, locaux techniques et infrastructures modernes.

Robustes, précis et conformes aux normes internationales, nos disjoncteurs sont la solution idéale pour protéger vos équipements, sécuriser vos installations et optimiser la fiabilité énergétique de vos projets.

Caractéristiques :

Existe en version : 1,2,3 et 4 pôles
Existe en version courbe B, C et D
240V AC / 415 VAC
50hz / 60 hz
De 1 à 63 A

Spécialement conçu pour protéger vos alimentations en amont ou en aval selon le type de produit

Conforme aux normes IEC60898-1 et GB10963.1, et certifié CE, CB, BV



Compensation en fonction de la température ambiante :

Ambient Temperature	-20°C	-10°C	0°C	10°C	20°C	30°C	40°C	50°C	60°C
Current Correction Factor	1.25	1.2	1.15	1.10	1.05	1.00	0.95	0.90	0.85



Spécifications techniques :

Electrical Characteristics

Poles	Rated current (In)	Rated voltage (Ue)	Rated insulation voltage (Ui)	Rated frequency	Dielectric test voltage	Trip method
1P, 2P, 3P, 4P	1~63A	240/415V	500V	50/60Hz	2000V/1min	Thermal magnetic trip
Rated impulse withstand voltage (Uimp)	Rated breaking capacity (Icn)	Operating breaking capacity (Ics)	Thermo-magnetic release characteristic			
			B:(3~5)In	C:(5~10)In	D:(10~16)In	
4kV	10kA	7.5kA	■	■	■	

Mechanical properties

Mechanical life	Electric life		Protection class		Reference temperature for setting of thermal element	Ambient temperature	Storage temperature
	240/h(≤below 32A)	120/h(>32A)	Direct install	Installed in distribution box			
20000	20000 (≤20A)	6000 (>20A)	Ip20	Ip40	30°C	-25°C+60°C	-25°C+70°C

Other characteristics

Wiring size		Contact Status Indication	Fault Indication	Circuit identification	Connection	Assemblable accessories
Copper/Hard Wire	Cord/Hoop Terminals					
1-25mm ²	1-16mm ²	■	—	■	Top and bottom	■

