

Tmax XT2 – XT4 disjoncteur déclencheur électronique

Guide de choix simplifié - Protection - 250 A

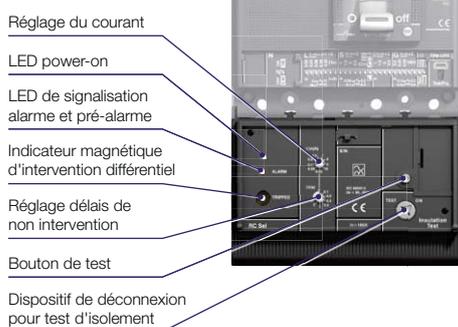


RC Sel

Blocs différentiels

- Les différentiels électronique Tmax XT agissent directement sur le disjoncteur au moyen d'un solénoïde d'ouverture SA (fourni avec le déclencheur différentiel et disponible aussi comme pièce détachée), à placer dans le logement du troisième pôle, à gauche du levier de manœuvre
- Ils fonctionnent sans alimentation auxiliaire et peuvent être alimentés indifféremment par le haut ou par le bas. Le neutre est à raccorder à gauche, le fonctionnement est garanti même avec une seule phase plus le neutre ou deux phases sous tension (minimum 85 Vrms).

RC Sel pour XT2 et XT4



Le déclencheur différentiel RC Sel, dans la version fixe, est facilement transformable :

- en débrochable en commandant le kit de transformation du différentiel de fixe à débrochable
- en débrochable sur chariot en commandant le kit de transformation du différentiel de débrochable sur chariot,

Le différentiel RC Sel pour XT2-XT4 s'équipe des mêmes prises que le disjoncteur fixe et les parties fixes.

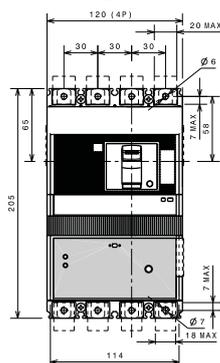
Caractéristiques techniques

Tension primaire de fonctionnement	85...690 V
Fréquence de fonctionnement	45...66 Hz
Courant assigné d'emploi version fixe / débrochable	XT2 jusqu'à 160 A / 135 A, XT4 jusqu'à 250 A / 210 A
Seuils d'intervention réglables	0.03 - 0.05 - 0.1 - 0.3 - 0.5 - 1 - 3 - 5 - 10 A
Type S sélectif	oui
Temps de NON intervention réglables à 2xI _{Δn}	instantané - 0.1 - 0.2 - 0.3 - 0.5 - 1 - 2 - 3 s
Puissance absorbée à 500 V AC	< 5 W
Solénoïde d'ouverture à contact inverseur pour la signalisation d'intervention	oui
Entrée pour commande d'ouverture à distance	oui
Contact NO pour la signalisation de pré-alarme	oui
Contact NO pour la signalisation d'alarme	oui
LED jaune fixe de pré-alarme à partir du 25 % I _{Δn}	oui
LED jaune clignotante de temporisation alarme à partir du 75 % I _{Δn} , 90 % pour 30 mA	oui
Type A et AC	oui

Références de commande

Type	Réf. Commerciale 4 pôles
Blocs différentiels	
RC Sél - XT2	067126
RC Sél - XT4	067131
Kits de transformation débrochable (P)	
Kit transformation RC Sél XT2 de fixe à débrochable (135 ampères max.)	066290
Kit transformation RC Sél XT4 de fixe à débrochable (210 ampères max.)	066291
Kits de transformation débrochable sur chariot (W)	
Kit transformation RC Sél XT2 de fixe à débrochable sur chariot (135 ampères max.)	066292
Kit transformation RC Sél XT4 de fixe à débrochable sur chariot (210 ampères max.)	067115

RC Sel XT2



RC Sel XT4

