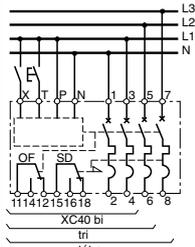


Disjoncteurs télécommandés Reflex XC40

Le disjoncteur Réflex XC40 associe, dans un même appareil, les fonctions de :

- protection contre les surcharges et les courts-circuits
- signalisation "ouvert", "fermé" et "ouvert sur défaut"
- sectionnement
- télécommande, avec deux modes de fonctionnement accessibles par deux entrées indépendantes :
 - impulsion ≥ 250 ms, sur la borne T pour la commande par boutons-poussoirs (ou lumineux)
 - ordre maintenu ou impulsion sur la borne X (selon la position du sélecteur X) pour un automatisme de commande centralisée
- commande locale possible par la manette.

Nota : le déclenchement du disjoncteur en cas de surcharge ou court-circuit entraîne le verrouillage de la fonction télécommande.

disjoncteurs télécommandés		XC40		
		bi	tri	tétra
				
courbe C (application générale)				
calibre (A)	10	18124	18134	18144
	16	18125	18135	18145
	20	18126	18136	18146
	25	18127	18137	18147
	32	18128	18138	18148
	40	18129	18139	18149
courbe B (câbles de grande longueur, récepteurs sensibles)				
calibre (A)	10	18224	18234	18244
	16	18225	18235	18245
	20	18226	18236	18246
	25	18227	18237	18247
	32	18228	18238	18248
	40	18229	18239	18249
courbe D (récepteurs à fort courant d'appel)				
calibre (A)	10	18040	18046	18052
	16	18041	18047	18053
	20	18042	18048	18054
	25	18043	18049	18055
	32	-	-	-
	40	-	-	-
largeur en pas de 9 mm		8	10	12
pouvoir de coupure Icu selon NF EN 60947-2		230 V CA : 16 kA, 400 à 415 V CA : 6 kA		
pouvoir de coupure Icn selon NF EN 60898		4 500 A		
tension d'emploi Ue		entre phase et neutre : 230 V CA, entre phases : 415 V CA		
déclencheur magnétique	courbe C	entre 5 et 10 I _n		
	courbe B	entre 3 et 5 I _n		
	courbe D	entre 10 et 14 I _n		
température de réglage des calibres		30 °C		
nombre de cycles (O-F)		100 000		
télécommande : consommation de la bobine à l'appel (bornes P-N) pendant 30 ms		175 VA	360 VA	360 VA
tension de commande		sans MDU : 230 V CA, avec MDU : 12, 24 et 48 V CA/CC		
puissance des ordres de commande		0,5 VA		
contacts auxiliaires de signalisation OF et SD, intégrés		3 A / 250 V CA		
raccordement	puissance	câble souple : 16 mm ² , câble rigide : 25 mm ²		
par bornes à cage	télécommande	1,5 mm ² , sur connecteurs débrochables livrés avec l'appareil		
raccordement				

 **Pour associer une protection différentielle utiliser les relais RH**
▶ page F98