

La protection contre les disjonctions :



Rmodul GE

REENCLENCHEUR DE DISJONCTEUR MODULAIRE

UTILITE

- ▶ Assure une meilleure continuité de service aux installations électriques non surveillées.
- ▶ Réduit le nombre et le coût des interventions sur site.

APPLICATIONS

- ▶ Radiocommunication.
- ▶ Signalisation, trafic routier.
- ▶ Eclairage public.
- ▶ Banque, informatique.

surtélec

AUTOMATISME ET TELEGESTION
DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES NON SURVEILLEES

RÉENCLENCHEUR
Rmodul
50

Encombrement	5 modules (H81 x L89 x P93)
Poids	650 g
Installation	montage sur rail DIN
Utilisation	Avec disjoncteurs modulaires Général Electric
Alimentation	230 VAC / 48 VDC / 24 VDC / 12 VDC
Consommation en veille	30 mA
Voyants	Vert : en service - rouge : défaut
Protection interne	Varistance 2,5 KA + fusible 6,3 A
Temps de réenclenchement	2 secondes
Raccordement	Bornes à vis pour câbles 2,5 mm
Entrée télécommande enclenchement*	par contacts à fermeture
Impulsion télécommande*	> 2 secondes
Sorties télésignalisation OF et défaut*	contacts 3 points (1 RT) 250 VCA - 6A
Compteur d'impulsion*	LCD 6 chiffres avec RAZ
Temporisation*	Réglable de 6 s à 10 h
Température de fonctionnement	- 20° C à + 50° C
Sécurité de fonctionnement	Eteindre en présence de personnes dans les locaux (NF C 15-100)
Indice de protection	IP21

* en option

■ Le fonctionnement du **R_{modul}**

- En cas de disjonction due à un défaut franc irréversible (court-circuit ou défaut d'isolement) un seul essai de réenclenchement est effectué.
- Dans les autres cas (surcharge, surtension, défaut transitoire), trois essais sont réalisés avant la mise en défaut de l'appareil.
- Ce cycle est réinitialisé après 5 minutes sans disjonction.
- Possibilité de télécommande, report d'alarme, réglage de retard, compteur d'impulsion selon les versions.

■ Références produits

	Pour GE 1-2 pôles			Pour GE 3-4 pôles		
	230 VCA	48 VCC	12 VCC	230 VCA	48 VCC	12 VCC
standard	31700	31740	31740	31710	31760	31780
temporisation (réglable 6s à 10 h)	31701	31721	31741	31711	31761	31781
temporisation + compteur	31703	31723	31743	31713	31763	31783
télégestion (commande encl. + signal défaut)	31705	31725	31745	31715	31765	31785
télégestion + temporisation	31706	31726	31746	31716	31766	31786
télégestion + temporisation + compteur	31708	31728	31748	31718	31768	31788

Document et photo non contractuels. Reproduction interdite. Soucieux de toujours améliorer ses modèles, SURTELEC se réserve le droit de modifier leurs caractéristiques sans préavis.

surtélec

8, rue du Terre - 35520 LA CHAPELLE FOUGERETZ - FRANCE
Tél. : 33 2 99 13 14 15 - Fax : 33 2 99 13 14 16
e-mail : mail@surtelec.com