

La protection contre les disjonctions :



Rmodul

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 publique.
- ▶ Banque, informatique.

surtélec

AUTOMATISME ET TELEGESTION
DES INSTALLATIONS ELECTRIQUES NON SURVEILLEES

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Encombrement	5 modules (H81 x L89 x P93)
Poids	650 g
Installation	montage sur rail DIN
Utilisation	Avec disjoncteurs Schneider iC60 et DT40 (avec ou sans différentiel)
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 iC60 1-2 pôles			Pour iC60 3-4 pôles		
	230 VCA	48 VCC	12 VCC	230 VCA	48 VCC	12 VCC
standard	31500	31520	31540	31510	31560	31580
temporisation (réglable 6s à 10 h)	31501	31521	31541	31511	31561	31581
temporisation + compteur	31503	31523	31543	31513	31563	31583
télégestion (commande encl. + signal défaut)	31505	31525	31545	31515	31565	31585
télégestion + temporisation	31506	31526	31546	31516	31566	31586
télégestion + temporisation + compteur	31508	31528	31548	31518	31568	31588

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 Tertre - 35520 LA CHAPELLE FOUGERETZ
Tél. : 02 99 13 14 15 - Fax : 02 99 13 14 16
e-mail : mail@surtelec.com

Réenclenchement

R_{modul}

