

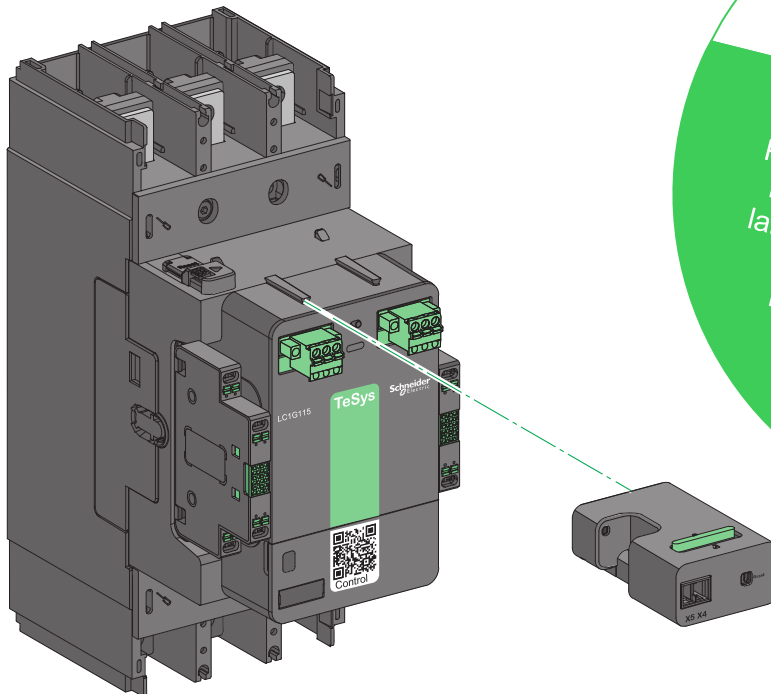
TeSys Giga

Gamme de démarreur de moteur

Démarreur moteur jusqu'à 800 A

TeSys Giga Kit de démarrage

Achetez un contacteur TeSys Giga 3
Pôles calibre 115A, 185A, 225A avec
la bobine de tension de commande
large plage LSEA (200-500V AC/DC)
et obtenez GRATUITEMENT un
module de diagnostic d'usure à
distance LA9GRD01**



** L'offre est valide pour un temps limité et jusqu'à épuisement des stocks. Un maximum de 1 kit de démarrage peut être acheté par client. Il n'est pas possible d'échanger ou de retourner les composants du kit de démarrage contre de l'argent.

Commandez votre kit de démarrage chez votre distributeur

KIT_LC1G115LSEARWD (LC1G115LSEA 115A + LA9GRD01* Module de signalisation d'usure)
KIT_LC1G185LSEARWD (LC1G185LSEA 185A + LA9GRD01* Module de signalisation d'usure)
KIT_LC1G225LSEARWD (LC1G225LSEA 225A + LA9GRD01* Module de signalisation d'usure)



Introduction du TeSys Giga



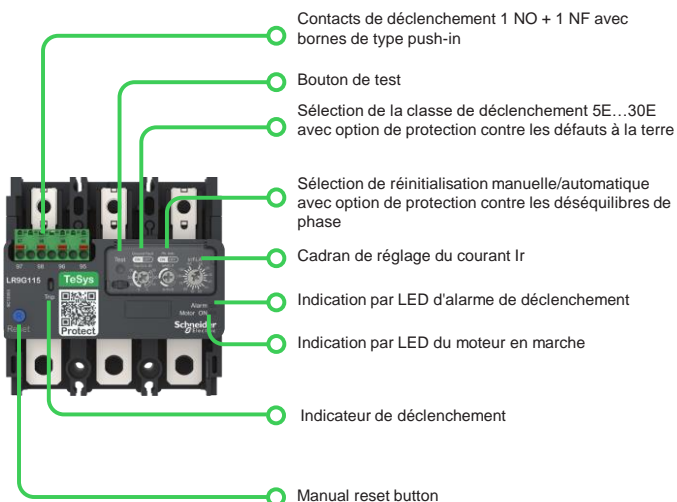
Module de signalisation d'usure

*Le module de diagnostic et de signalisation d'usure à distance (RWD) LA9GRD01/10 peut être installé et utilisé uniquement sur la version avancée.



- Emplacement de verrouillage, avec couvercle défonçable
- Bornier de type push-in permettant un câblage et un montage rapides
- Raccordement puissance (kit mémoire câble fourni avec le contacteur version Avancée)
- Interrupteur marche/arrêt pour entrée API
- LED de diagnostic pour l'usure des contacts et les anomalies de tension
- Bloc de contacts auxiliaires 1 NO + 1 NF intégré
- Code QR unique offrant un accès rapide aux données complètes du produit
- Indicateur mécanique de l'état ouvert et fermé du contacteur

Contacteur pour démarreur moteur TeSys Giga



- Contacts de déclenchement 1 NO + 1 NF avec bornes de type push-in
- Bouton de test
- Sélection de la classe de déclenchement 5E...30E avec option de protection contre les défauts à la terre
- Sélection de réinitialisation manuelle/automatique avec option de protection contre les déséquilibres de phase
- Cadran de réglage du courant Ir
- Indication par LED d'alarme de déclenchement
- Indication par LED du moteur en marche
- Indicateur de déclenchement
- Manual reset button

Relais Electronique pour contacteurs et disjoncteurs TeSys Giga



- Indicateur LED de signalisation d'usure
- Lorsque la LED clignote toutes les 2s, les contacts ont atteint **85%** de leur espérance de vie ! Le niveau d'usure des contacts oblige à prévoir la prochaine maintenance pour remplacer l'ensemble des modules de commutation.

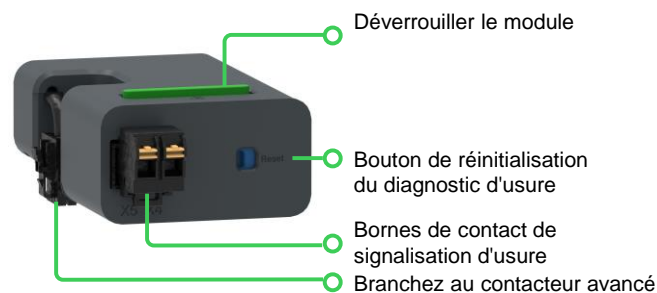
Diagnostic d'usure des contacts et détection des défauts locaux avec indicateur LED

Identification du type de défaut

Différentes fréquences de clignotement des LED indiquent différents types de défauts. La fonction brevetée de diagnostic de l'usure des contacts utilise la collecte de données en continu et un algorithme d'apprentissage automatique intégré pour prédire avec précision la durée de vie du contacteur, permettant une maintenance prédictive pour réduire les temps d'arrêt imprévus. La détection de sous-tension et de surtension aide le client (en particulier) à sécuriser la mise en service et permet un dépannage rapide.

Fréquence de clignotement de la LED

- Diagnostic d'usure des contacts : 1 battement
- Sous-tension bobine : 2 battements
- Surtension bobine : 3 battements
- Défaut interne : battements continus



- Déverrouiller le module
- Bouton de réinitialisation du diagnostic d'usure
- Bornes de contact de signalisation d'usure
- Branchez au contacteur avancé

Diagnostic d'usure des contacts à distance avec module enfichable sans vis en option

Surveillance d'alarme à distance (en option)

- Le module de diagnostic d'usure à distance (RWD) permet une alarme à distance pour une surveillance centralisée
- Afficher l'état de l'alarme d'usure des contacts à distance en câblant les bornes de contact NC (ou NO) du module RWD

Applications:



TeSys Giga –

Comment installer et retirer le module de diagnostic d'usure à distance

Life Is On

Schneider Electric