

Fiche technique du produit

Spécifications



module de contrôle 48-130V advanced 3P G265/330

LX1G3REHEA

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur
Nom de l'appareil	LX1G
Description des pôles	3P
Compatibilité de gamme	TeSys G LX1G bobine de contacteur
Compatibilité produit	LC1G265...330
[Uc] tension circuit de commande	48...130 V CA/CC 50/60 Hz
Temps de fonctionnement	20...35 ms ouverture 40...55 ms fermeture
Durée de vie mécanique	5 Mcycles
Vitesse de commande maxi	600 cyc/mn à <60 °C

Complémentaires

Technologie bobine	Limitation de crête bidirectionnelle intégrée
Plage de tension du circuit de commande	Opérationnel: 0,8 à 1,1 Uc (à 60 °C) Perte de niveau: 0...0,45 Uc (à 60 °C)
Mode de raccordement	Circuit de commande: raccordement push-in 1 câble(s) 0,2...2,5 mm² multibrin torsadé rigide sans embout AWG 26...AWG 12 Circuit de commande: raccordement push-in 1 câble(s) 0,25...2,5 mm² flexible avec embout AWG 24...AWG 14 Circuit de commande: raccordement push-in 2 câble(s) 0,5...1,0 mm² rigide ou semi-rigide avec embout AWG 20 à AWG 18
Puissance d'appel en VA	385 VA à 1250 V CA, 60 Hz
Puissance d'appel en W	310,0 W CC
Consommation moyenne au maintien en VA	9,4 VA à 1250 V CA, 60 Hz
Consommation moyenne au maintien en W	5,3 W pour CC réseau

Environnement

Degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529
Altitude de fonctionnement	3000 m sans déclassement 5000 m avec facteur de réduction
Compatibilité électromagnétique	Immunité CEM conforming to CEI 60947-4-1 Tests d'émission critère A conforming to CEI 60947-4-1 Immunité contre les interférences radio-électriques rayonnées - test level: 20 V/m conforming to EN/IEC 61000-4-3 Test d'immunité aux baisses et aux interruptions de tension conforming to SEMI F47

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Normes	EN/CEI 60947-4-1 UL 60947-4-1A CSA C22.2 No 60947-4-1
Degré de pollution	3 conforme à IEC 60947-1
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante de stockage	-60...80 °C
Température ambiante autour de l'appareil	-40...70 °C à Uc
Hauteur	167,0 mm
Largeur	140,0 mm
Profondeur	93,0 mm
Quantité du lot	1

Emballage




Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	17,5 cm
Largeur de l'emballage 1	21,5 cm
Longueur de l'emballage 1	23,0 cm
Poids de l'emballage 1	2,3 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	2
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	5,041 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

<div> Empreinte environnementale</div>	
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
<div>Use Better</div>	
<div><div></div> Matières et Substances</div>	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conforme aux exemptions
Numéro SCIP	6fbdad13-bb7c-47d4-a6d6-d82dd6f54349
Règlementation REACH	Déclaration REACH
Teneur en halogène	Pièces en plastique sans halogène
sans PVC	Oui
<div>Use Again</div>	
<div><div></div> Réemballer et réusiner</div>	
Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	No