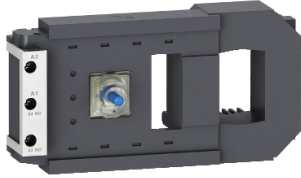


Fiche technique du produit

Spécifications



TeSys F - bobine LX1-F - 220..240Vca - 40/400Hz

LX1FL220

⚠ Ce produit va cesser d'être fabriqué le: 31 déc. 2028

Statut commercial: Commercialisé avec annonce fin de vie

⚠ Commercialisé avec annonce
fin de vie

Principales

Gamme	TeSys
Type de produit ou équipement	Bobine de contacteur
Nom de l'appareil	LX1FL
Compatibilité de gamme	TeSys TeSys F LC1F contacteur
Compatibilité produit	LC1F630 LC1F1250
Type de circuit de commande	CA à 40...400 Hz
[Uc] tension circuit de commande	220...240 V CA 40...400 Hz
Inductance de circuit fermé	3,35 H
Résistance moyenne	25,5 Ohm appel à 20 °C 730 Ohm maintien à 20 °C
Temps de fonctionnement	100...200 ms ouverture 40...80 ms fermeture
Durée de vie mécanique	5 Mcycles
Vitesse de commande maxi	1200 cyc/h à <55 °C

Complémentaires

Technologie bobine	Sans module d'antiparasitage intégré
Plage de tension du circuit de commande	Opérationnel: 0,85...1,1 Uc 40...400 Hz (à 55 °C) Perte de niveau: 0,25 à 0,5 Uc 40...400 Hz (à 55 °C)
Puissance d'appel en VA	1650 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)
Consommation moyenne au maintien en VA	22 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)
Dissipation thermique	20 W à 40...400 Hz

Environnement

Température ambiante de fonctionnement	-5...55 °C
Poids du produit	1,5 kg

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	10,000 cm

Largeur de l'emballage 1	11,500 cm
Longueur de l'emballage 1	23,000 cm
Poids de l'emballage 1	1,410 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	9,170 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	48
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	60,000 cm
Longueur de l'emballage 3	80,000 cm
Poids de l'emballage 3	83,036 kg

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

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 >](#)

Empreinte environnementale

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé

Oui

Emballage sans plastique

Non

[Directive UE RoHS](#)

Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)

Règlementation REACH

[Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

No