

# Fiche technique du produit

Spécifications



## TeSys D - bloc contacts auxiliaires latéraux 2F - bornes vis-étriers

LAD8N20

**Statut commercial:** Commercialisé

### Principales

Gamme	TeSys
Nom du produit	TeSys Deca
Type de produit ou équipement	Bloc de contact auxiliaire
Compatibilité de gamme	TeSys Deca LC1D09...95 bobine CA TeSys Deca LC1D40A..80A bobine CA TeSys Deca LC1D115/150 TeSys Deca Bobine CA CAD TeSys F LC1F
Emplacement de montage	Côté
Composition des contacts de pôles	2 NO
Fonctionnement des contacts	Instantané
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 25...400 Hz
[Ie] courant assigné d'emploi	6 A at 120 V AC-15 1,04 A at 690 V AC-15 0,55 A at 125 V DC-13 0,1 A at 600 V DC-13
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V se conformer à CEI 60947-5-1 600 V se conformer à UL 600 V se conformer à CSA
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A (at 60 °C)
Normes	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 CEI 60335-1:Clause 30.2 CEI 60335-2-40:Annexe JJ UL 60335-2-40:Annexe JJ
Certifications du produit	CB Schème UL CSA CCC EAC UKCA

### Complémentaires

Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	140 A CA conforming to CEI 60947-5-1 250 A CC conforming to CEI 60947-5-1
Courant temporaire admissible	100 A 1 s 120 A 500 ms 140 A 100 ms
Type de protection	Fusible gG 10 A
Durée de vie mécanique	30 Mcycles
Courant commuté minimum	5 mA

<b>Tension de commutation minimale</b>	17 V
<b>Temps de non-chevauchement</b>	1,5 ms sur désexcitation non-chevauchement entre contact NF et NO 1,5 ms sur excitation non-chevauchement entre contact NF et NO
<b>Résistance d'isolement</b>	> 10 MOhm
<b>Mode de raccordement</b>	Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm <sup>2</sup> flexible avec embout Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm <sup>2</sup> flexible sans embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexible avec embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm <sup>2</sup> flexible sans embout Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1...4 mm <sup>2</sup> rigide sans embout Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1...4 mm <sup>2</sup> rigide sans embout
<b>Couple de serrage</b>	1,7 N.m - avec tournevis plat Ø 6 mm 1,7 N.m - avec tournevis cruciforme Philips n° 2 1,7 N.m - avec tournevis pozidriv No 2
<b>Hauteur</b>	72 mm
<b>Largeur</b>	12,5 mm
<b>Profondeur</b>	71,3 mm

## Environnement

<b>Caractéristique d'environnement</b>	Environnement normal
<b>Degré de protection IP</b>	IP20 se conformer à CEI 60529
<b>Traitement de protection</b>	TH se conformer à CEI 60068
<b>Température ambiante pour le stockage</b>	-60...80 °C
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	-5...60 °C
<b>Altitude de fonctionnement</b>	3000 m

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	2,900 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	7,300 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	8,200 cm
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	60,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	S02
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	60
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	15,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	30,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	40,000 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	4,080 kg
<b>Type d'emballage 3</b>	P06
<b>Nb produits dans l'emballage 3</b>	960
<b>Hauteur de l'emballage 3</b>	75,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 3</b>	60,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 3</b>	80,000 cm
<b>Poids de l'emballage 3</b>	80,000 kg

## Garantie contractuelle

---

Garantie (en mois)

18

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

Empreinte carbone du cycle de vie total	4
---	---

Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
------------------------	---

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conforme
Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

Profil de circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	Non
Label DEEE	 Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.