

# Fiche produit

## Caractéristique

# LADN22S

TeSys D - auxiliary contact block - 2 NO  
+ 2 NC - screw-clamps terminals



## Principale

gamme de produits	TeSys D relais de contrôle TeSys D TeSys F
gamme	TeSys
fonction produit	bloc de contact auxiliaire
manoeuvre des contacts auxiliaires	instantané
composition des pôles	2F+2O
mode de raccordement	borniers à vis-étrier 1 câble 1...2.5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble borniers à vis-étrier 1 câble 1...2.5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - sans extrémité de câble borniers à vis-étrier 2 câble 1...2.5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - avec extrémité de câble borniers à vis-étrier 2 câble 1...2.5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: souple - sans extrémité de câble borniers à vis-étrier 1 câble 1...2.5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide - avec extrémité de câble borniers à vis-étrier 1 câble 1...2.5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide - sans extrémité de câble borniers à vis-étrier 2 câble 1...2.5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide - avec extrémité de câble borniers à vis-étrier 2 câble 1...2.5 mm <sup>2</sup> - rigidité du câble: rigide - sans extrémité de câble

## Complémentaires

emplacement de montage	façade
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V - certifications UL 690 V - conformément à IEC 60947-5-1 600 V - certifications CSA
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V AC 25...400 Hz
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A à ≤ 60 °C
pouvoir nominal d'enclenchement I <sub>rm</sub> s	140 A à ≤ 690 V AC conformément à IEC 60947-5-1 250 A à ≤ 690 V DC conformément à IEC 60947-5-1
courant temporaire admissible	100 A à -5...60 °C 1 s 120 A à -5...60 °C 500 ms 140 A à -5...60 °C 100 ms
type de protection	fusible gG ≤ 10 A valeur selon la tension de fonctionnement pour U <sub>e</sub> ≤ 690 V
calibre du fusible à associer	10 A gG IEC 60947-5-1
durée de vie mécanique	30 Mcycles

courant commuté minimum	5 mA
tension de commutation minimale	17 V
temps de non-chevauchement	1.5 ms sur désexcitation (non-chevauchement entre contact NC et NO) 1.5 ms sur excitation (non-chevauchement entre contact NC et NO)
temps de chevauchement	1.5 ms
résistance d'isolement	> 10 MΩ
poids	0.05 kg
couleur	red RAL 3000

## Environnement

caractéristique d'environnement	environnement normal
normes	BS 4794 EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 NF C 63-140 VDE 0660
certifications du produit	CSA UL
degré de protection IP	IP2x conformément à VDE 0106
traitement de protection	TH conformément à IEC 60068
température de fonctionnement	-5...60 °C
température ambiante pour le stockage	-60...80 °C
altitude de fonctionnement	3000 m sans déclassement en fonction de la température