LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



TeSys D - bloc de contacts auxiliaires - 1F+1O- bornes à vis Etriers

Marque: SCHNEIDER ELECTRIC

Ref Product: wire:SCLADR2

Ref Mcmining: SCLADR2

DESCRIPTION	
TeSys D - bloc de contacts auxiliaires - 1F+1O - bornes à vis-étriers	
LADR2	
Specifications Principales	
Gamme	TeSys
	TeSys Deca
Nom du produit	TeSys Deca
Type de produit ou équipement	Bloc de contact auxiliaire temporisation
Compatibilité de gamme	TeSys Deca CAD TeSys Deca LC1D TeSys F LC1F TeSys F CR1F
Emplacement de montage	Façade
Composition des pôles	1 NO+1NF
Fonctionnement des contacts	Temps de réponse
Type de minuterie	Inhibition
Plage de temporisation	1…30 s
[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 60947-5-1 600 V se conformer à CSA C22.2 No 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A (at 60 °C)
Normes	**EN/CEI 60947-5-1** **UL 60947-5-1** **CSA C22.2 No 60947-5-1** **GB/T 14048.5** **EN 50012** **CEI 60335-1:Clause 30.2** **IEC 60335-2-40:Annex JJ** **UL 60335-2-40:Annex JJ**

Certifications du produit	**certificat CEI CE** **UL** **CSA** **CCC** **EAC** **UKCA**
Specifications Complémentaires	
Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	140 A at <= 690 V CA conforming to CEI 60947-5-1 250 A at <= 690 V CC conforming to CEI 60947-5-1
Courant temporaire admissible	100 A 60 °C 1s 120 A 60 °C 500 ms 140 A 60 °C 100 ms
Type de protection	Fusible gG 10 A
Endurance mécanique	5 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
Résistance d'isolement	> 10 M?
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1…2,5 mm²souple avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1…2,5 mm²souple sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1…2,5 mm²souple avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1…2,5 mm²souple sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble(s) 1…2,5 mm²rigide Borniers à vis-étrier 2 câble(s) 1…2,5 mm²rigide Borniers à vis-étrier
Couple de serrage	1,7 N.m - avec tournevis plat Diam. 6 mm 1,7 N.m - avec tournevis cruciforme Philips n° 2 1,7 N.m - avec tournevis pozidriv n°2
Hauteur	48 mm
Largeur	44 mm
Profondeur	61 mm
Couleur	Gris foncé
Environnement	
Caractéristique d'environnement	Environnement normal
Degré de protection IP	IP20 conforming to CEI 60529
Traitement de protection	TH se conformer à CEI 60068
Température ambiante de stockage	-60…80 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40…70 °C
Altitude de fonctionnement	3000 m