



Principales

Gamme de produits	Relais de contrôle TeSys D TeSys D TeSys F
Gamme	TeSys
Fonction produit	Bloc de contact auxiliaire
Accessoires associés	CR1F
Manœuvre des contact- s auxiliaires	Instantané
Composition des pôles	1F+1O
Borne de continuité du- blindage	Sans
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 câble 1...2.5 mm ² - rigidité du- câble: souple - avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble 1...2.5 mm ² - rigidité du- câble: souple - sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble 1...2.5 mm ² - rigidité du- câble: rigide - avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 1 câble 1...2.5 mm ² - rigidité du- câble: rigide - sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble 1...2.5 mm ² - rigidité du- câble: souple - avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble 1...2.5 mm ² - rigidité du- câble: souple - sans extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble 1...2.5 mm ² - rigidité du- câble: rigide - avec extrémité de câble Borniers à vis-étrier 2 câble 1...2.5 mm ² - rigidité du- câble: rigide - sans extrémité de câble

Complémentaires

Emplacement de montage	Façade
[Ui] tension assignée d'isolement	690 V - conformément à IEC 60947-5-1 600 V - certifications CSA 600 V - certifications UL
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V AC 25...400 Hz
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A à ≤ 60 °C
Pouvoir nominal d'enclenchement Irms	140 A à ≤ 690 V CA se conformer à IEC 60947-5-1 250 A à ≤ 690 V DC conformément à IEC 60947-5-1
Courant temporaire admissible	100 A at 60 °C 1 s 120 A at 60 °C 500 ms 140 A at 60 °C 100 ms
Type de protection	Fusible GG ≤ 10 A valeur selon la tension de fonctionnement pour Ue ≤ 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	0.03 kg

Environnement

Caractéristique d'environnement	Environnement normal
Normes	VDE 0660 IEC 60947-5-1 BS 4794 EN 60947-5-1 NF C 63-140
Usage spécifique	Général
Certifications du produit	CSA UL
Degré de protection IP	IP2x se conformer à VDE 0106
Traitement de protection	TH se conformer 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

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Conforme - depuis 0834 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible Profil Environnemental Produit
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques