

Fiche produit

Caractéristiques

XCKS539

interrupteur de position XCK-S - levier à galet
 Ø 50 mm - 1 F + 1 O



Principales

Gamme de produits	Fins de course Telemecanique XC Standard
Nom de gamme	Format standard
Type de produit ou de composant	Commutateur de fin de course
Nom abrégé d'appareil	XCKS
Forme du capteur	-
Type de carter	Fixe
Type de tête	Tête rotative
Matière	Plastique
Matière du corps	Plastique
Matière de la tête	Plastique
Mode de fixation	Par le corps
Mouvement tête de commande	Tournant
Appareil de commande	Levier à galet à rappel élastomère galet diamètre 50 mm
Type d'approche	Approche latérale, 1 ou 2 sens programmables
Entrée de câble	1 entrée fileté pour presse-étoupe Pg 13,5, diamètre extérieur du câble: 9...12 mm
Nombre de pôles	2
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"
Fonctionnement des contacts	Coupure lente, sans contact à court-circuit

Complémentaires

Mouvement d'attaque	Avec came 30°
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, capacité de serrage: 1 x 0,5...2 x 2,5 mm ²
Forme d'isolation entre contacts	Zb
Type d'enclenchements	1
Ouverture positive	Sans
Couple minimal d'actionnement	0,1 N.m
Vitesse d'attaque minimale	6 m/min
Vitesse d'attaque maximale	1,5 m/s
Désignation code des contacts	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A conforme à IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A conforme à IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A c.a.
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V conforme à UL 508 500 V (degré de pollution 3) conforme à IEC 60947-1 300 V conforme à CSA C22.2 No 14
Résistance maximale aux bornes	25 MΩ conforme à IEC 60255-7 catégorie 3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 KV conforme à IEC 60664 6 kV conforme à IEC 60947-1
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible, type gG

Durée de vie électrique	5000000 Cycle, DC-13, inductif type de charge, 120 V, 4 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycle, DC-13, inductif type de charge, 24 V, 10 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycle, DC-13, inductif type de charge, 48 V, 7 W, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 appendix C
Durée de vie mécanique	20000000 cycle
Largeur	50 mm
Hauteur	144 mm
Profondeur	67 mm
Poids du produit	0,175 kg
Description des bornes ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Environnement

Tenue aux chocs mécaniques	50 gn pour 11 ms conforme à IEC 60068-2-27
Tenue aux vibrations	25 gn (f= 10...500 Hz) conforme à IEC 60068-2-6
Degré de protection IP	IP67 conforme à IEC 60529 IP66 conforme à IEC 60529
Degré de protection IK	IK05 conforming to IEC 62262
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II conforme à IEC 61140 Classe II conforme à NF C 20-030
Catégorie de surtension	Classe II conforme à IEC 61140 Classe II conforme à NF C 20-030
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Traitement de protection	TC
Certifications du produit	CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA
Normes	CENELEC EN 50041 IEC 60204-1 UL 508 CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-5-1

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,000 cm
Largeur de l'emballage 1	9,000 cm
Longueur de l'emballage 1	15,100 cm
Poids de l'emballage 1	201,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	2,985 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	 Oui

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------
