



Principal

Gamme de produits	9007
Nom de gamme	Miniature Potted
Fonction produit	Commutateur de fin de course
Nom abrégé de l'appareil	9007MS/ML
Forme du capteur	Miniature
Type de carter	Fixe
Type de tête	Tête de piston
Matière	Métal
Matière du corps	Zinc moulé
Nombre de pôles	1

Complémentaire

Mode de fixation	Par le corps
Mouvement tête de commande	Linéaire
Type d'unité de commande	Poussoir à galet parallèle à ressort de rappel acier -
Type d'approche	Approche latérale, 2 directions
Mouvement d'attaque	Avec came 30°
Description des contacts	"O"- "F"
Type d'interrupteur	SPDT
Forme du contact	Forme C
Matériau des contacts	Contacts dorés
Fonctionnement des contacts	À action brusque
Ouverture positive	Sans
Raccordement électrique	Connecteur mâle M12 micro DC type 4 broches bas
Description des bornes ISO n°1	(1)gnd (3-4)NC (2-4)NO
Effort maximal d'actionnement	80 ozf

[Ie] courant assigné d'emploi	100 mA at 125 V AC 30 mA at 28 V DC
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	3 A
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V (degré de pollution 3) conformément à UL 508 300 V (degré de pollution 3) conformément à CSA C22.2 No 14
Durée de vie électrique	100000 cycle
Durée de vie mécanique	10000000 cycle
Marquage	CE CSA UL
Vente par quantité indivisible	1
Hauteur	44,45 mm
Largeur	39,62 mm
Profondeur	15,75 mm
Poids	0,54 kg

Environnement

Tenue aux chocs mécaniques	35 gn pour 9 ms conformément à CEI 60068-2-27
Tenue aux vibrations	10 gn (f= 75...1200 Hz) conformément à CEI 60068-2-6
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 1 conformément à NEMA type 250 NEMA 2 conformément à NEMA type 250 NEMA 4 conformément à NEMA type 250 NEMA 6 conformément à NEMA type 250 NEMA 6P conformément à NEMA type 250
Degré de protection IP	IP67 conformément à CEI 60529
Température de fonctionnement	-40...104 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...104 °C
Traitement de protection	Revêtement de poudre d'époxy
Certifications du produit	CE UL CSA
Normes	E78403 LR 25490 Classe 32 11 03

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	544,311 g
Hauteur de l'emballage 1	12,903 cm
Largeur de l'emballage 1	5,080 cm
Longueur de l'emballage 1	32,774 cm

Offre de la durabilité

Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Garantie contractuelle

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