

Fiche produit

Caractéristique

L100WS2M1

LIMIT SWITCH 600V 10AMP TYPE L +OPTIONS



Principale

gamme de produits	L100/300
nom de gamme	severe duty mill
fonction produit	commutateur de fin de course
application spécifique du produit	mill switch
nom abrégé de l'appareil	L100 L300
type de carter	fixe
type de tête	tête rotative
vente par quantité indivisible	1

Complémentaires

base plate style	style 2
matière du corps	cast aluminium
mode de fixation	par le corps
type d'unité de commande	à rappel sans levier de commande
contact sequence number	1
fonction disponible	-
mouvement d'attaque	sens horaire depuis la gauche
type d'approche	approche latérale
raccordement électrique	borniers à vis-étrier (AWG 22...AWG 12)
entrée de câble	1 entry for 1/2" - 14 NPT conformément à ANSI B1.20.1
nombre de pôles	2
CW operation contacts	1 O + 1 F
CCW operation contacts	1 O + 1 F
contacts style	A
type d'interrupteur	DPDT-DB
forme du contact	Form Zb
matériau des contacts	90/10 AgCdO on copper backing stationary contact silver on steel backing moveable contact
utilisation des contacts	-
fonctionnement des contacts	à action brusque
ouverture positive	sans

couple minimal d'actionnement	190 ozf.in
vitesse d'attaque maximale	90 ft/min with 45° cam angle, levers only 130 ft/min with 30° cam angle, levers only
angle d'actionnement	17 °
course angulaire maximale	80 °
précision de répétition	+/- 0.03 %
désignation code des contacts	A600 , AC (Ue = 600 V, Ie = 5 A) conformément à NEMA rating designation A600 , AC (Ue = 480 V, Ie = 6.25 A) conformément à NEMA rating designation A600 , AC (Ue = 240 V, Ie = 12.5 A) conformément à NEMA rating designation A600 , AC (Ue = 120 V, Ie = 20 A) conformément à NEMA rating designation P600 , DC (Ue = 600 V, Ie = 0.2 A) conformément à NEMA rating designation P600 , DC (Ue = 250 V, Ie = 0,0416666666666667) conformément à NEMA rating designation P600 , DC (Ue = 120 V, Ie = 5 A) conformément à NEMA rating designation
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	20 A
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (niveau de pollution: 3) conformément à IEC 60947-1 600 V (niveau de pollution: 3) conformément à UL 508 600 V (niveau de pollution: 3) conformément à CSA C22.2 No 14
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	2.5 kV AC pendant 1 minute conformément à CE 2.2 kV AC pendant 1 minute conformément à UL 2.64 kV AC pendant 1 minute conformément à CSA
protection contre les courts-circuits	20 A Bussmann class CC KTK-R-20 fusible avec non-time delay
largeur	2.25 po
hauteur	4.95 po
profondeur	3.41 po
poids	1.5 lb(US)
description des bornes ISO n°1	(1-2) left side contact (3-4) right side contact

Environnement

tenue aux chocs mécaniques	30 gn pour 9 ms conformément à IEC 60068-2-27
tenue aux vibrations	10 gn (f = 10...55 Hz) conformément à IEC 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 12 conformément à NEMA type 250 NEMA 13 conformément à NEMA type 250
degré de protection IP	IP67 conformément à IEC 60529
classe de protection contre les chocs électriques	class 0 conformément à IEC 61140
température de fonctionnement	-10...185 °F
température ambiante pour le stockage	-10...185 °F
traitement de protection	corrosion resistant gray paint

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Sera conforme sur 3Q2014
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------