



Wyłączniki krańcowe - Pręt uchylny wielokierunkowo KCM

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

Termoplastyczny polimer samogasnący o podwójnej izolacji Frexible

prętu

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		2NO Slow break
Prąd termiczny umowny Ith	A	10
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1		A600 Q300
Znamionowe napięcie izolacji Ui	V	690
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	kV	6
Klasa izolacji		II
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	Bezpiecznik bezzwłoczny 10 gG/SC

Prędkość przełączania

min.	m/s	0.5
maks.	m/s	1.5

Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	10
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ	<10

Właściwości mechaniczne

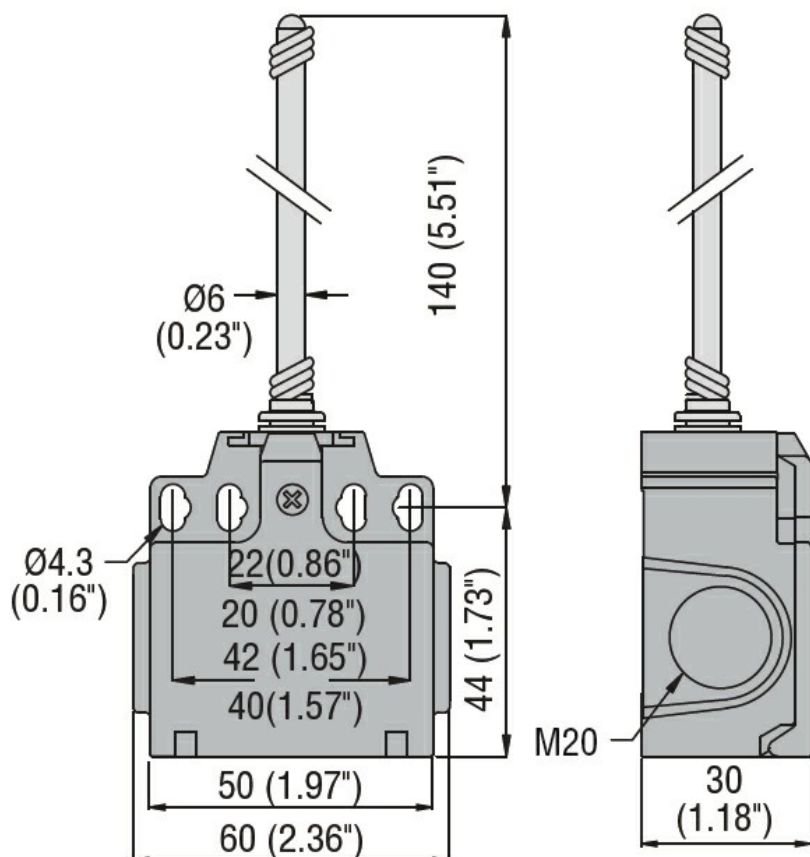
Montaż głowic roboczych		Wkładka bagnetowa
Roboczy moment obrotowy	Ncm ozin	1 1.42
Moment dokręcania maks.		
Montaż przełącznika	Nm lbin	2.5 22.1
Zacisk zestyków	Nm lbin	0.8 7
Montaż śrubowy pokrywy korpusu	Nm lbin	0.8 7

Przekrój przewodu

AWG/Kcmil

min.	16
------	----

IEC	maks.	14	
	min. maks.	mm ² mm ²	1or 2 2.5
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy
Wejście przewodu			Wejście z gwintem M20 po bokach
Trwałość			
mechaniczna		cycles	<10000000
Operacje mechaniczne		cycles/h	3600
Warunki otoczenia			
Temperatura			
Temperatura pracy		min. maks.	°C °C -25 +70
Temperatura składowania		min. maks.	°C °C -40 +70
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP		zacisków obudowy korpusu	IP20 IP65
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



Schemat połączeń elektrycznych

Slow action



2NO

Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n° 14

EN 50047

IEC/EN 60204-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-5-1

UL508

Certyfikaty

CCC

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000030 -
Wyłącznik
krańcowy