



Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy	Stop cynku i aluminium
rolki	Metal

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		2NO, wolnoprzełączające
Prąd termiczny umowny I _{th}	A	10
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1		A300 Q300
Znamionowe napięcie izolacji U _i	V	440
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	4
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	Bezpiecznik bezzwłoczny 10 gG/SC
Prędkość przełączania	min. maks.	m/s m/s
		0.5 1.5
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC ≤ 40°C	A	10
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ	<10

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych			Blokująca wkładka bagnetowa
Roboczy moment obrotowy		N lb	6 1.34
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. maks.	16 14
	IEC	min. maks.	mm ² mm ²
			1.5 2.5
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy

Wejście przewodu	Wejście z gwintem M20 od spodu
------------------	--------------------------------

Trwałość	
mechaniczna	cycles <1000000
Operacje mechaniczne	cycles/h 3600

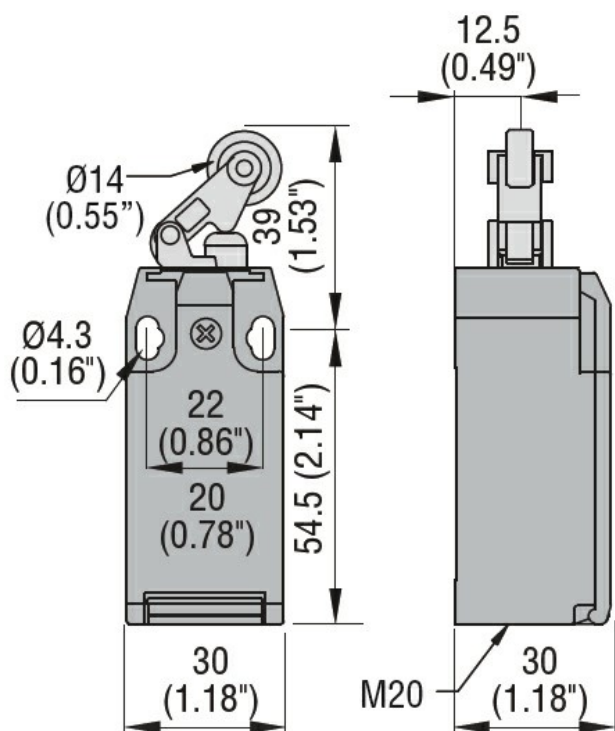
Warunki otoczenia

Temperatura	
Temperatura pracy	min. °C -25 maks. °C +70
Temperatura składowania	min. °C -40 maks. °C +70

Odporność i zabezpieczenie

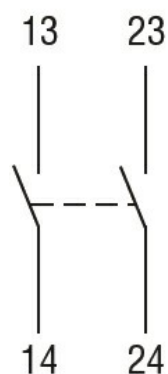
Stopień ochrony IP	
zacisków	IP20
obudowy korpusu	IP65
Stopień zanieczyszczenia	3

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