



Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy	Stop cynku i aluminium
prętu	Ceramiczny

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.	m/s 0.5
	maks.	m/s 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	Ncm	3	
	ozin	4.25	
Moment dokręcania maks.	Montaż przełącznika	Nm	2.5
		lbin	22.1
Zacisk zestyków	Nm	0.8	
	lbin	7	
Montaż śrubowy pokrywy korpusu	Nm	0.8	
	lbin	7	
Przekrój przewodu	AWG/Kcmil	min.	16
		maks.	14
IEC	min.	mm ²	1.5
	maks.	mm ²	2.5
Podłączenie przewodów		Samozwalniający zacisk śrubowy	

Wejście przewodu	Wejście z gwintem M20 po bokach
------------------	---------------------------------

Trwałość	
mechaniczna	cycles <1000000
Operacje mechaniczne	cycles/h 3600

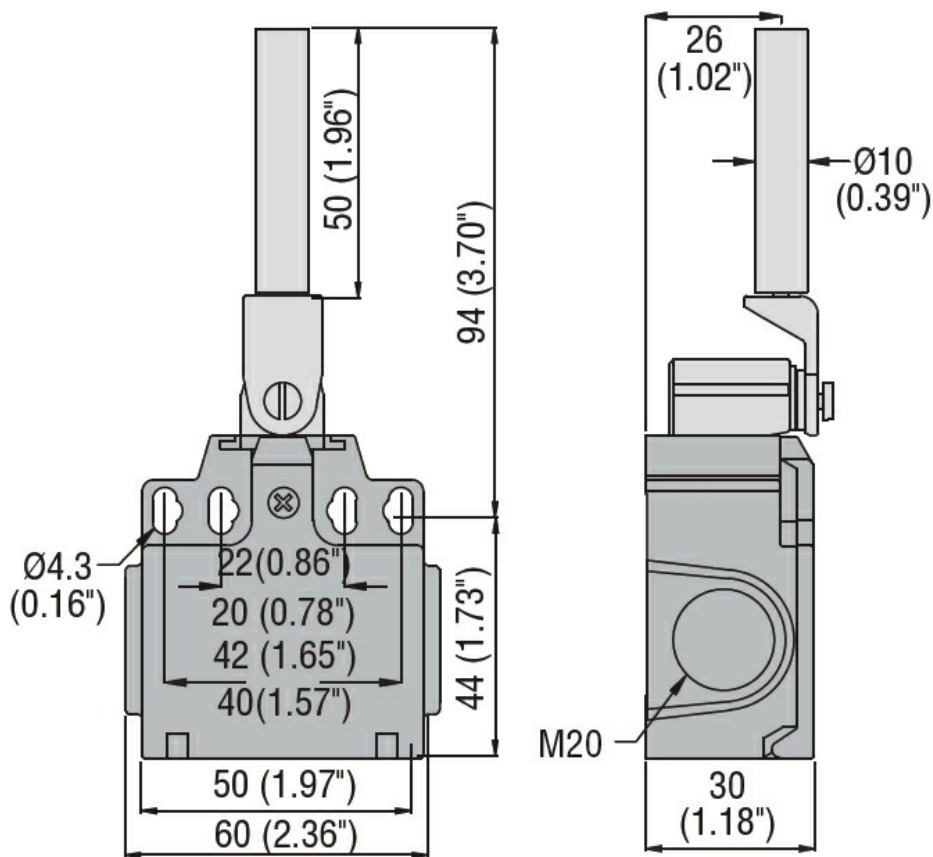
Warunki otoczenia

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

Odporność i zabezpieczenie

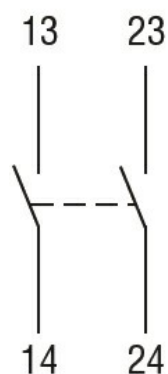
Stopień ochrony IP	zacisków obudowy korpusu	IP20 IP65
Stopień zanieczyszczenia		3

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