



Przeznaczenie produktu				Trzpień wciskany
Seria produktu				KNA
Charakterystyka ogólna				
Materiał	obudowy		Stop cynku i aluminium	
	prętu		Stop cynku i aluminium	
Właściwości styków				
Rodzaj zestyku			2NC, wolnoprzelączające	
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		
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 I _{th} , IEC	A	10		
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ	<10		
Właściwości mechaniczne				
Montaż głowic roboczych				Blokująca wkładka bagnetowa
Roboczy moment obrotowy	N	5		
	I _b	1.1		
Moment dokręcania maks.	Montaż przełącznika		Nm	2.5
			I _{bin}	22.1
Zacisk zestyków			Nm	0.8
			I _{bin}	7
Montaż śrubowy pokrywy korpusu			Nm	0.8
			I _{bin}	7
Przekrój przewodu	AWG/Kcmil		min.	16
			maks.	14
	IEC			

	min. maks.	mm ² mm ²	1 or 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

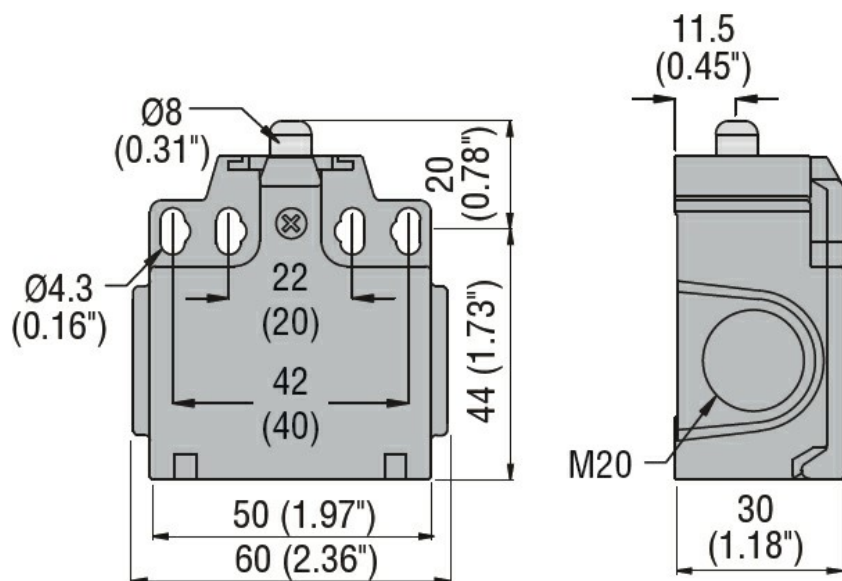
Warunki otoczenia

Temperatura	Temperatura pracy	min.	°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



2NC

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