



Wyłączniki
krańcowe -
Dźwignia
szczelinowa
KMQ

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

Stop aluminium z
cynkiem

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		1NO+2NC Slow break
Prąd termiczny umowny Ith	A	10
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1		A300 Q300
Znamionowe napięcie izolacji Ui	V	440
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	kV	4
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	Bezpiecznik bezwłoczny 10 gG/SC
Prędkość przełączania	min. maks.	m/s 0.5 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	15 21.2
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.	mm ² 10r 2

	maks.	mm ²	2.5
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy

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

Trwałość

mechaniczna		cycles	100000
B10d		cycles	100000
Operacje mechaniczne		cycles/h	3600

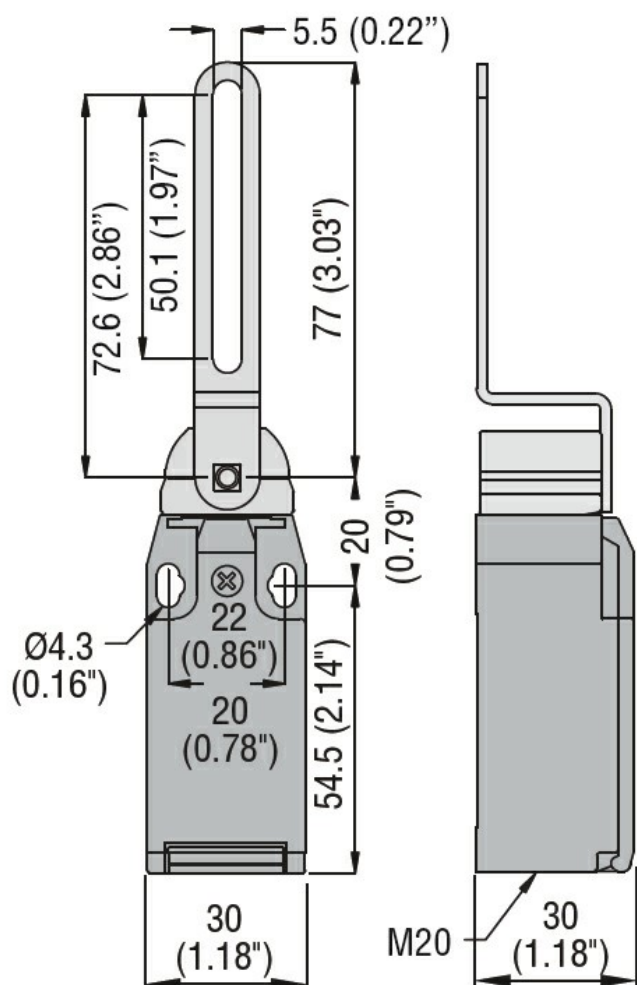
Warunki otoczenia

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

Odporność i zabezpieczenie

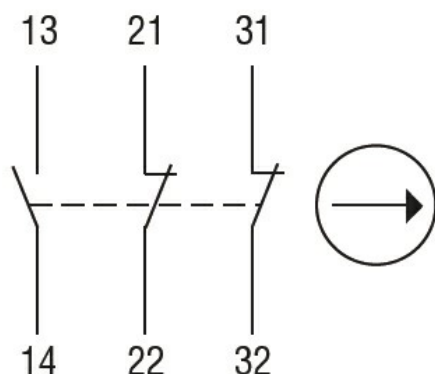
Stopień ochrony IP			
	zacisków		IP20
	obudowy korpusu		IP65
Stopień zanieczyszczenia			3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

Slow action



1NO + 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