



Limit switches -
Top roller push
plunger
KCB

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
rolki
Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Metal

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 bagietowa
-------------------------	--	----------------------

Roboczy moment obrotowy	N	5
	lb	1.1

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. maks.	mm ² mm ²	1or 2 2.5
---------------	------------------------------------	--------------

Podłączenie przewodów

Samozwalniający
zacisk śrubowy

Wejście przewodu

Wejście z
gwintem M20 od
spodu

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

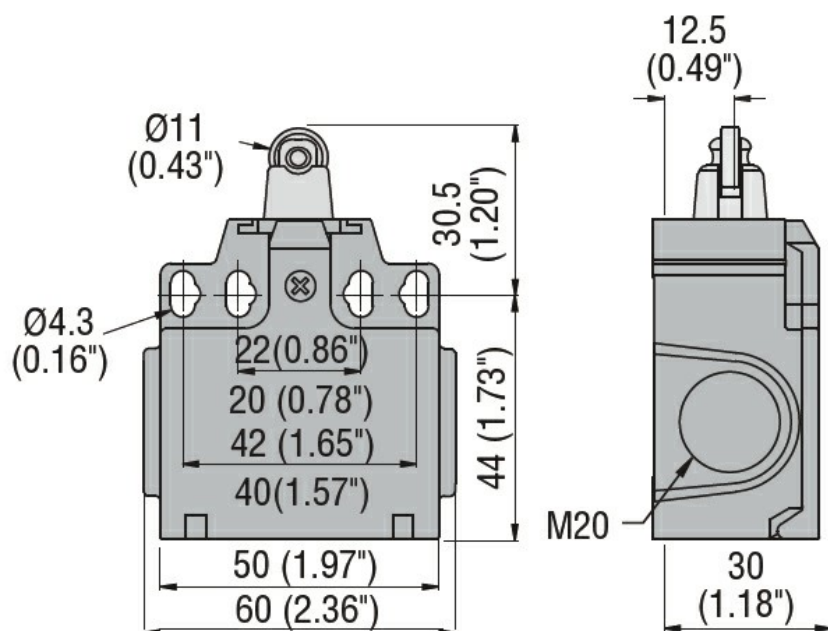
Stopień ochrony IP

zacisków obudowy korpusu	IP20 IP65
-----------------------------	--------------

Stopień zanieczyszczenia

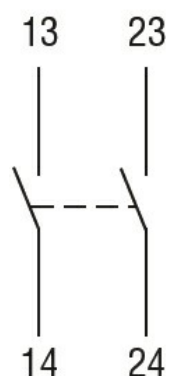
3

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