



Limit switches -
Adjustable roller
lever
KBF

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
rolki
Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Metal

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		2NC Snap action
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	Ncm ozin	3 4.25
-------------------------	-------------	-----------

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	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

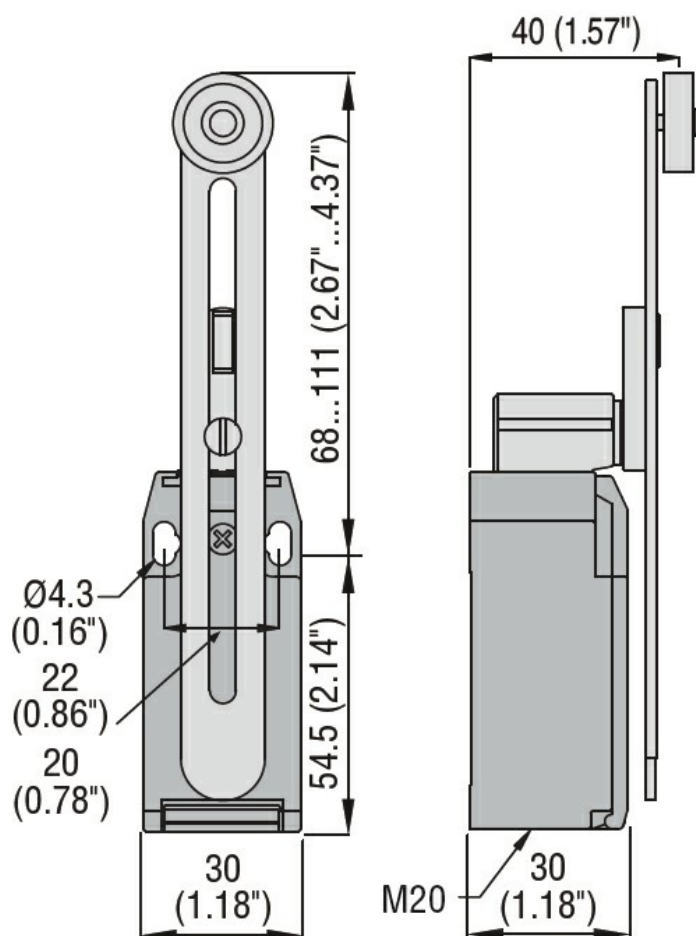
Stopień ochrony IP

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

Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

Snap action



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