



Wyłączniki krańcowe -
Dźwignia z rolką
wciskaną centralnie
KMC

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
rolki

Stop aluminium z
cynkiem
Metal

Właściwości styków

Rodzaj zestyku			1NO+1NC wolnoprzelączające
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 bezzwłoczny 10 gG/SC
Prędkość przełączania	min. maks.	m/s m/s	0.5 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	N lb	6 1.34	
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	1or 2
maks.	mm 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.	°C	-25
maks.	°C	+70

Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Odporność i zabezpieczenie

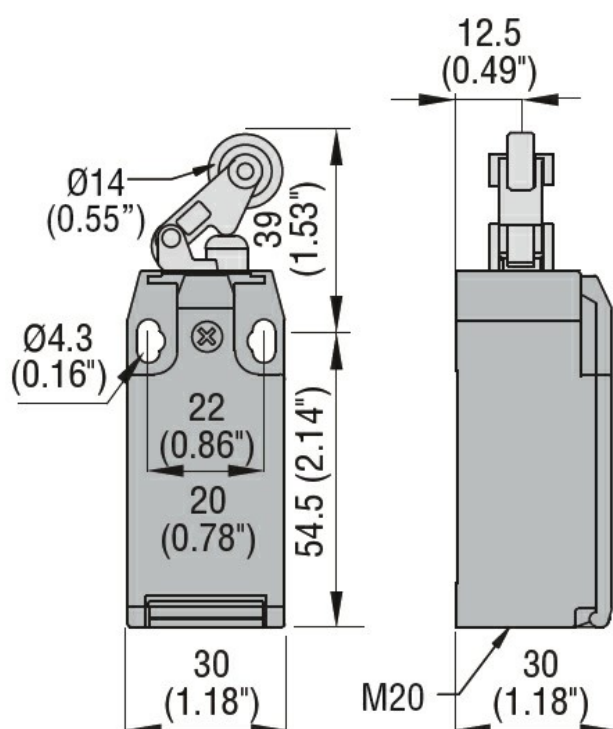
Stopień ochrony IP

zacisków	IP20
obudowy korpusu	IP65

Stopień zanieczyszczenia

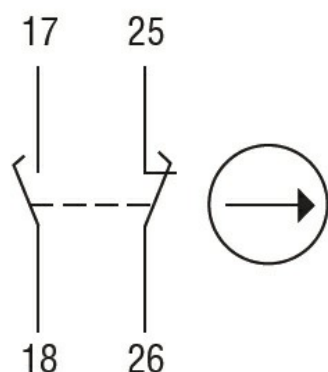
3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

Slow action



1NO + 1NC
make before break

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