



Przeznaczenie produktu

Przełączanie
kluczem
KCN

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Charakterystyka ogólna

Materiał obudowy

Termoplastyczny
polimer

Kształt klucza

Prosty

Właściwości styków

Rodzaj zestyku

1NO+1NC,
wolnoprzelączające

Prąd termiczny umowny Ith

A

10

Oznaczenie PN-EN 60947-5-1

A600 Q600

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.
maks.

m/s
m/s

0.5
1.5

Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC

A

10

Rezystancja na pole (średnia wartość)

mΩ

<10

Trwałość

mechaniczna

cycles

100000

B10d

cycles

100000

Operacje mechaniczne

cycles/h

3600

Charakterystyka wyjść

Trwałość mechaniczna

cycles

100000

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych

Blokująca
wkładka
bagnetowa

Roboczy moment obrotowy

N

8

Ib

1.8

Moment dokręcania maks.

Montaż przełącznika

Nm

2.5

Ibin

22.1

Zacisk zestyków

Nm

0.8

Ibin

7

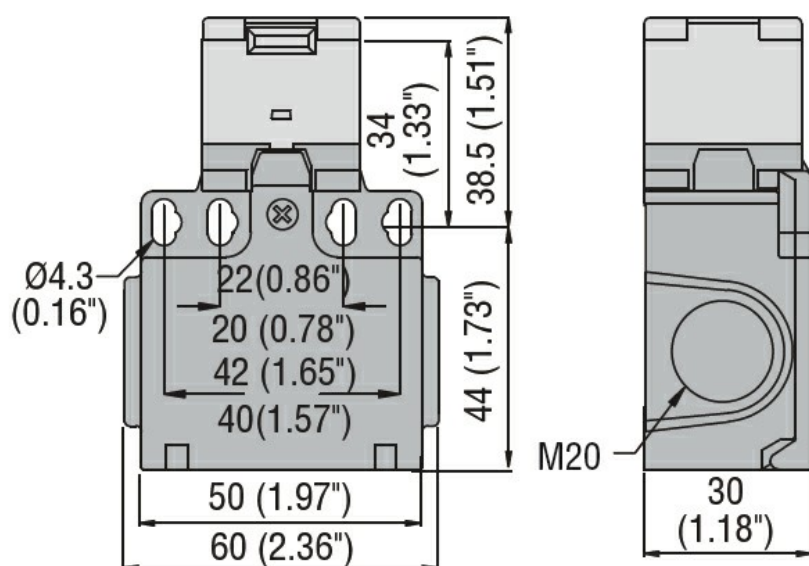
Montaż śrubowy pokrywy korpusu

Nm

0.8

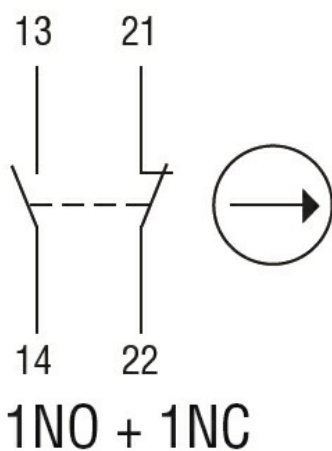
			lbin	7
Przekrój przewodu	AWG/Kcmil	min.		16
		maks.		14
	IEC	min.	mm ²	1.5
		maks.	mm ²	2.5
Podłączenie przewodów	Samozwalniający zacisk śrubowy			
Wejście przewodu	Wejście z gwintem M20 po bokach			
Masa			g	107
Warunki otoczenia				
Stopień zanieczyszczenia				3
Temperatura	Temperatura pracy	min.	°C	-25
		maks.	°C	+70
	Temperatura składowania	min.	°C	-40
		maks.	°C	+70

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

Slow 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