



Przeznaczenie produktu

Przełączanie
kluczem
KBN

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Charakterystyka ogólna

Materiał obudowy

Termoplastyczny
polimer

Kształt klucza

Prosty

Właściwości styków

Rodzaj zestyku

1NO+1NC

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.	m/s	0.5
maks.	m/s	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
lb	1.8

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.	mm ²	10r 2
maks.	mm ²	2.5

Podłączenie przewodów

Samozwalniający
zacisk śrubowy

Wejście przewodu

Wejście z
gwintem M20 od
spodu

Masa

g	92
---	----

Warunki otoczenia

Stopień zanieczyszczenia

3

Temperatura

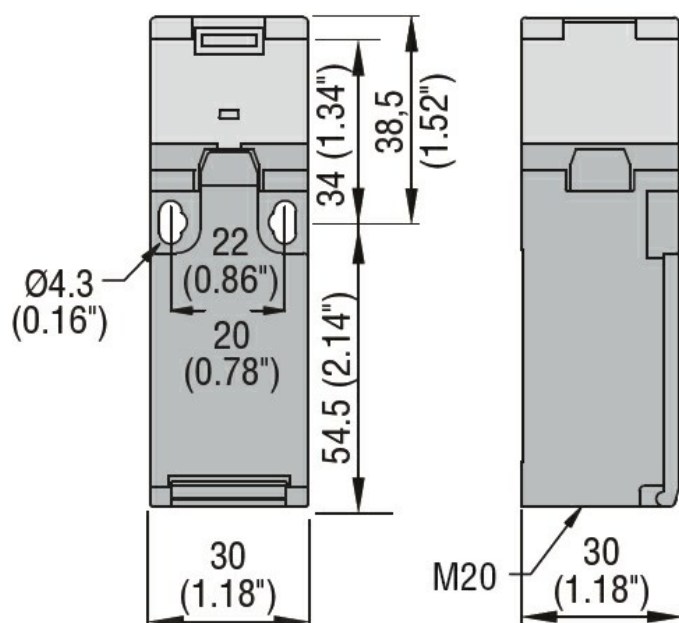
Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+70

Temperatura składowania

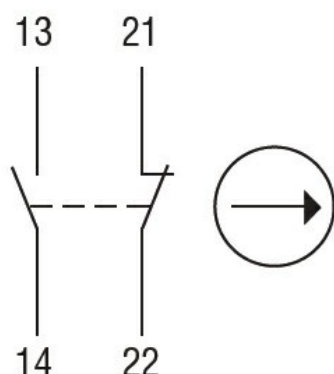
min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

Slow action



1NO + 1NC

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