



Wyłączniki
krańcowe -
Obsługa kluczem
KBN

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji

Kształt klucza

Straight "T"

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

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych

Wkładka
bagnetowa

Roboczy moment obrotowy

N
lb

8
1.8

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

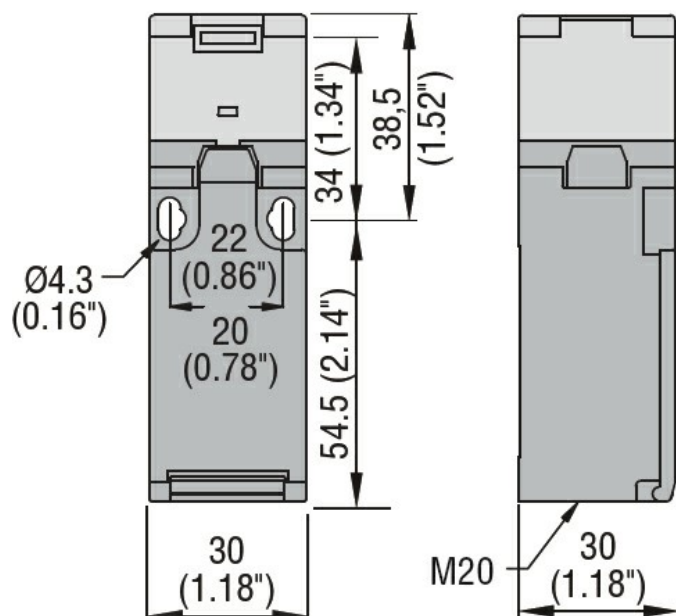
Przekrój przewodu

AWG/Kcmil

min.

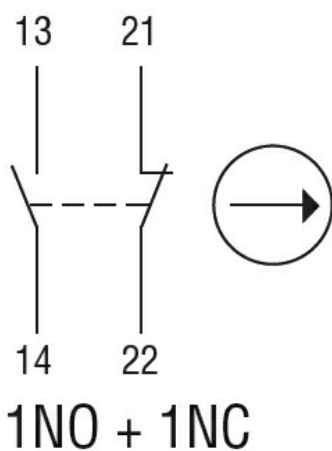
16

IEC	maks.		14
	min.	mm ²	1or 2
	maks.	mm ²	2.5
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy
Wejście przewodu			Wejście z gwintem M20 od spodu
Masa			g 92
Trwałość			
mechaniczna			cycles 100000
B10d			cycles 100000
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 obudowy korpusu			IP20 IP65
Stopień zanieczyszczenia			3
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