



Wyłączniki
krańcowe -
Działanie
zawiasów
KNP

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
prętu

Stop aluminium z
cynkiem
Wałek długi

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		2NC Slow break
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.	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
bagnetowa

Roboczy moment obrotowy

Ncm	15
ozin	21.2

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

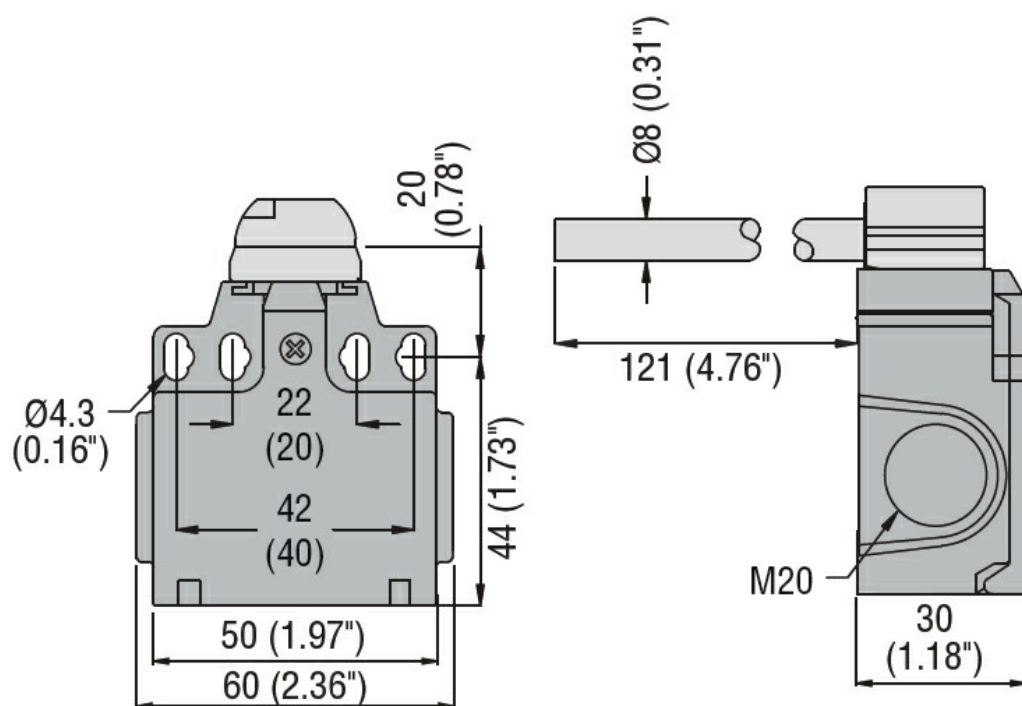
AWG/Kcmil

min.	16
maks.	14

IEC

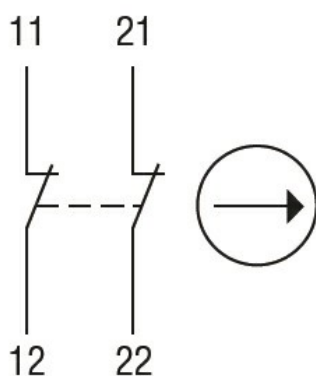
min.	mm ²	1or 2
------	-----------------	-------

	maks.	mm ²	2.5
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy
Wejście przewodu			Wejście z gwintem M20 po bokach
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		IP20
	obudowy korpusu		IP65
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



Schemat połączeń elektrycznych

Slow action



2NC

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