



Wyłączniki
krańcowe -
Dźwignia z
prętem
ceramicznym
KCH

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy
prętu
Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Ceramiczny

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		2NC Snap action
Prąd termiczny umowny Ith	A	10
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1		A600 Q300
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

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych		Wkładka bagietowa
-------------------------	--	----------------------

Roboczy moment obrotowy

	Ncm	3
	ozin	4.25

Moment dokręcania maks.

Montaż przełącznika

	Nm	2.5
	lbin	22.1

Zacisk zestyków

	Nm	0.8
	lbin	7

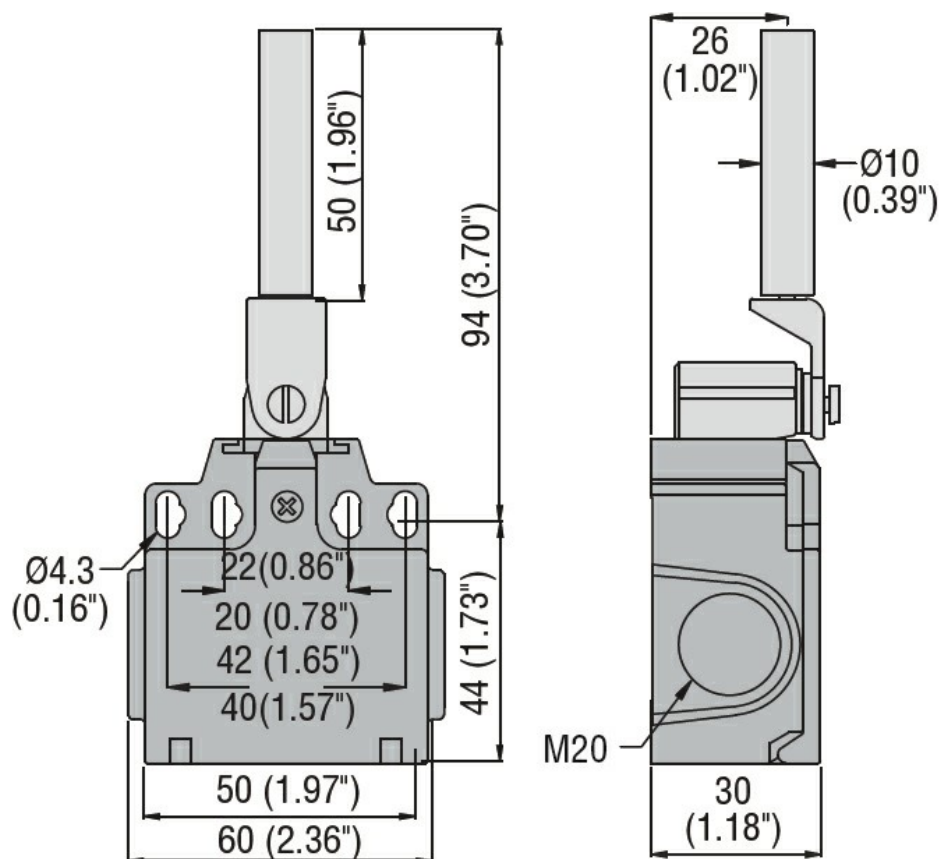
Montaż śrubowy pokrywy korpusu

	Nm	0.8
	lbin	7

Przekrój przewodu

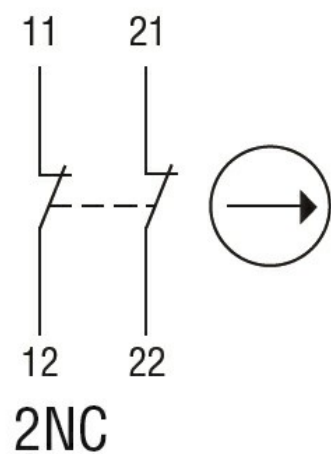
AWG/Kcmil

		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 <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

Snap 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