



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

1NO+1NC wolnoprzełączające

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.
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

Ncm
ozin

3
4.25

Moment dokręcania maks.

Montaż przełącznika

Nm
lbin

2.5
22.1

Zacisk zestyków

Nm
lbin

0.8
7

Montaż śrubowy pokrywy korpusu

Nm
lbin

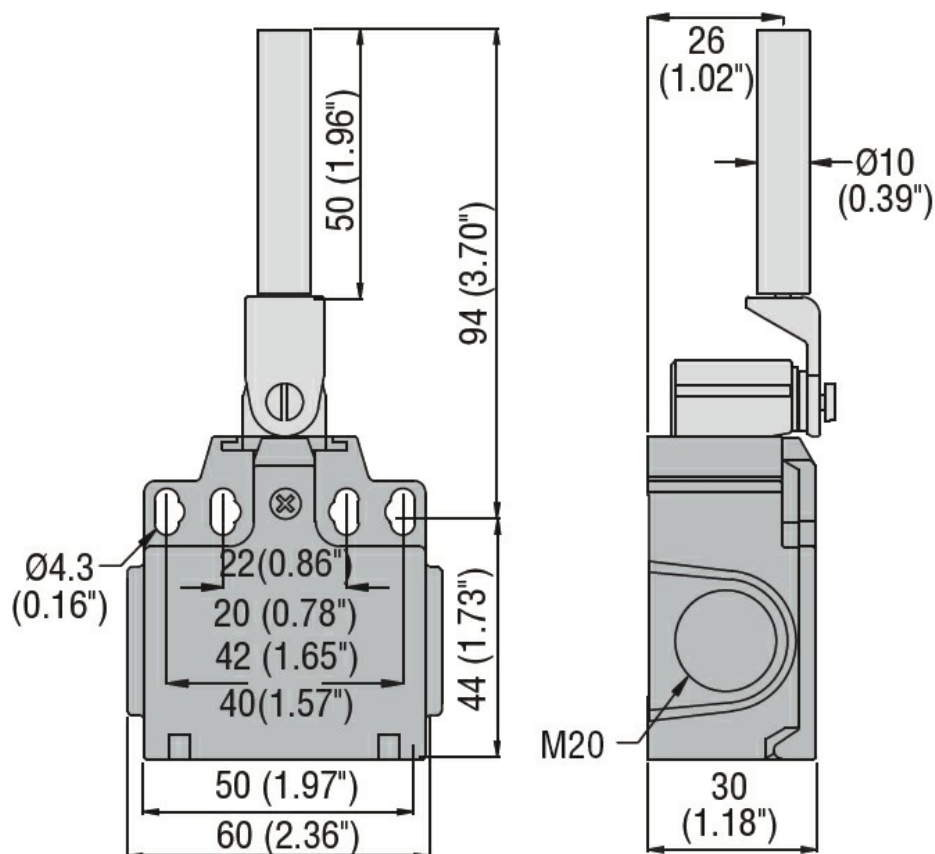
0.8
7

Przekrój przewodu

AWG/Kcmil

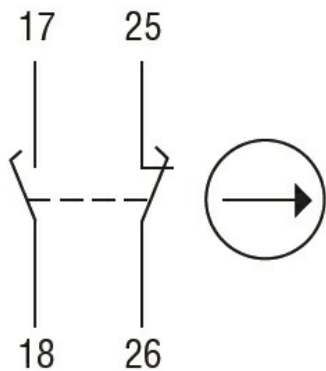
Wyłącznik krańcowy serii K, zestyki 1NO+1NC wolnoprzelączające z zestykami na zakładkę.Pręt ceramiczny.

		min.		16
		maks.		14
	IEC			
		min.	mm²	1or 2
		maks.	mm²	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

Slow action



1NO + 1NC
make before break

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