



Wyłączniki
krańcowe -
Dźwignia z
prętem
ceramicznym
KCH

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Ceramiczny

prętu

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		2NC Slow break
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

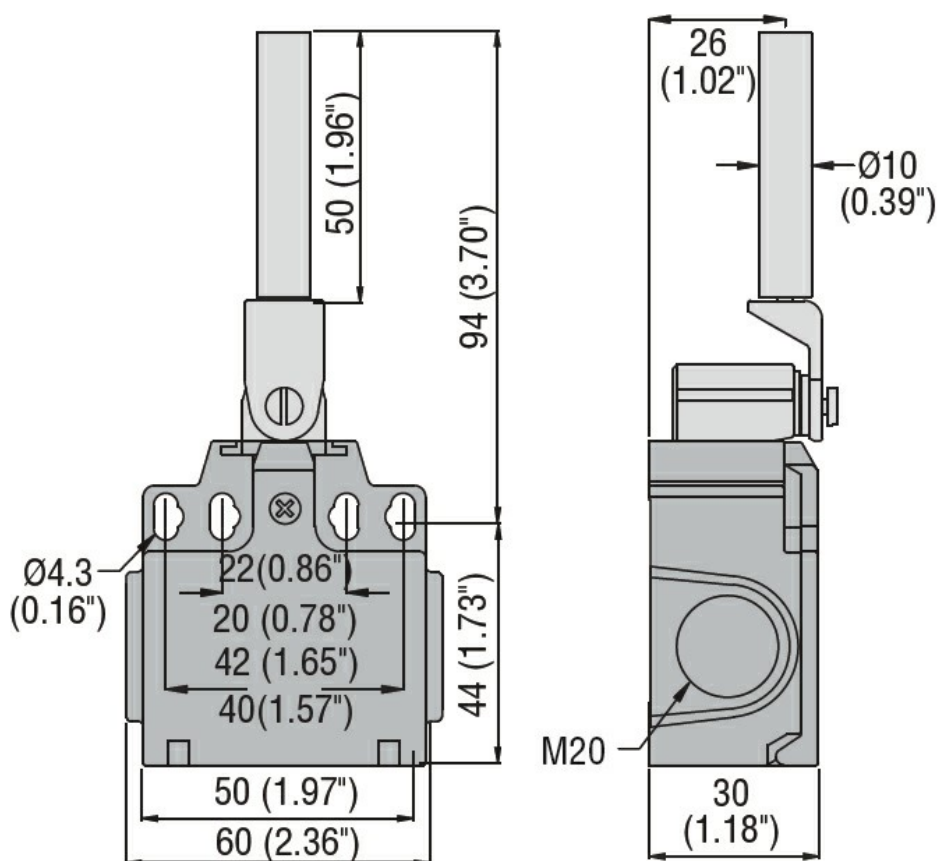
Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych		Wkładka 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

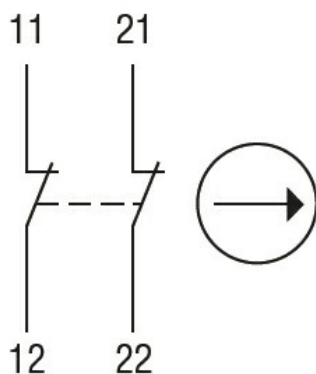
AWG/Kcmil

		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

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