KCH1L11

WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY SERII K, ZESTYKI 1NO+1NC WOLNOPRZEŁĄCZAJĄCE. PRĘT CERAMICZNY.



Charakterystyka ogólna

Materiał			
	obudowy		Termoplastyczny polimer
	pręta		Ceramiczny

Właściwości styków

Rodzaj zestyku			1NO+1NC, wolnoprzełączające
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 bezpieczenikowa		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 ≤ 40°C		A	10
Rezystancja na pole (średnia wartość)		mΩ	<10

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych			Blokująca wkładka bagnetowa
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.	mm²	1.5
	maks.	mm²	2.5

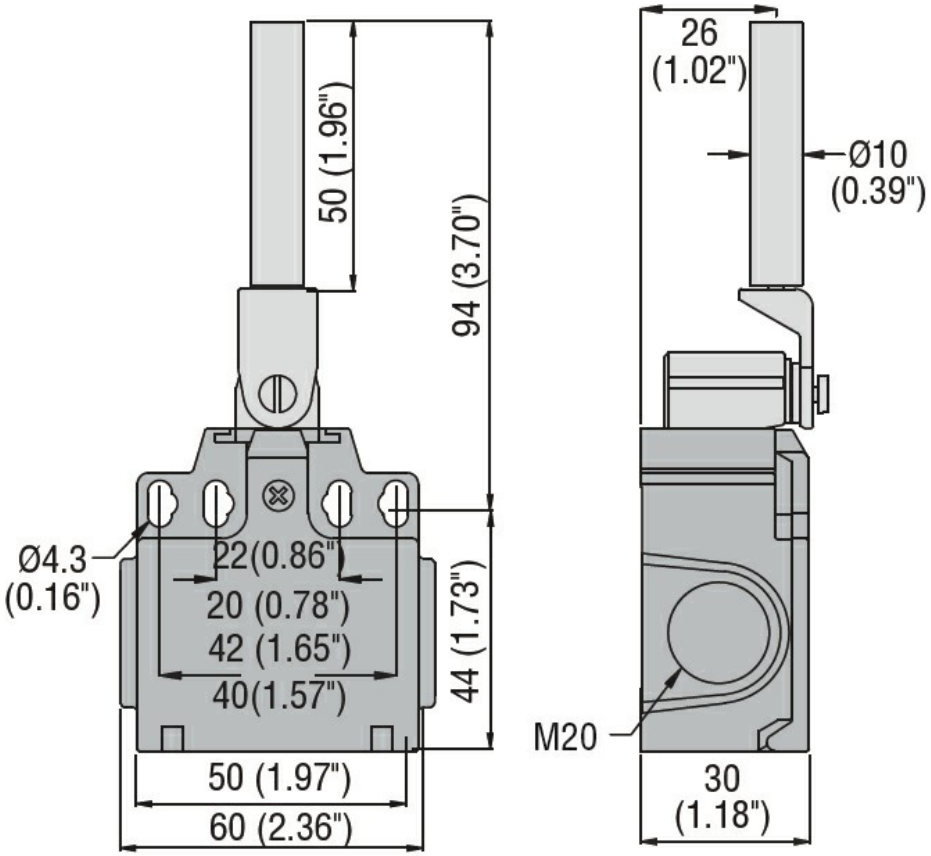
The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

KCH1L11

WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY SERII K, ZESTYKI 1NO+1NC WOLNOPRZEŁĄCZAJĄCE. PRĘT CERAMICZNY.

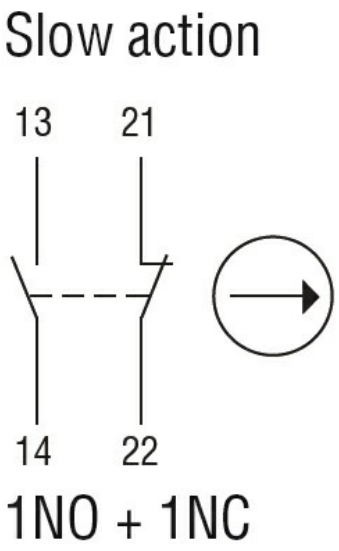
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy
Wejście przewodu			Wejście z gwintem M20 po bokach
Trwałość			
mechaniczna		cycles	<10000000
Operacje mechaniczne		cycles/h	3600
Warunki otoczenia			
Temperatura			
	Temperatura pracy		
		min. °C	-25
		maks. °C	+70
	Temperatura składowania		
		min. °C	-40
		maks. °C	+70
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP			
		zacisków	IP20
		obudowy korpusu	IP65
Stopień zanieczyszczenia			3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding



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

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding