KBA1L20

WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY SERII K, ZESTYKI 2NO WOLNOPRZEŁĄCZAJĄCE.



Charakterystyka ogólna

Materiał			
	obudowy		Termoplastyczny polimer
	prętu		Stop cynku i aluminium

Właściwości styków

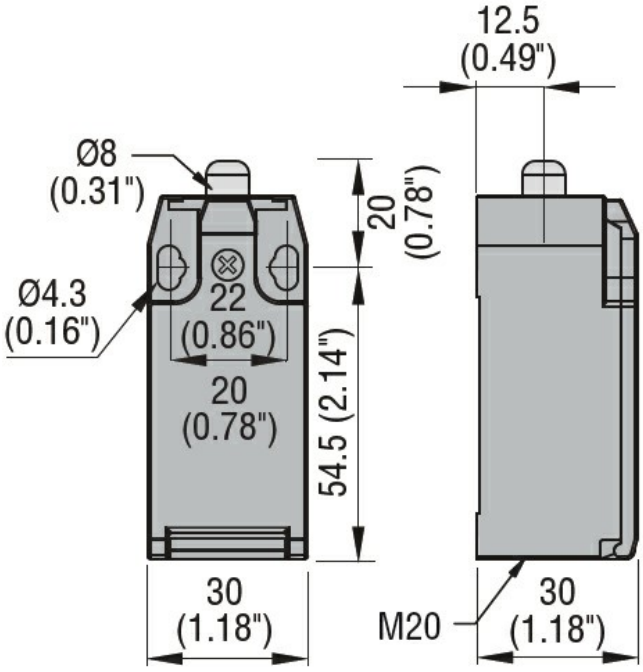
Rodzaj zestyku			2NO, wolnoprzełączające
Prąd termiczny umowny Ith		A	10
Oznaczenie PN-EN 60947-5-1			A600 Q600
Znamionowe napięcie izolacji Ui		V	690
Znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	6
Klasa izolacji			II
Wkładka bezpieczenikowa		Class/A	Bezpiecznik bezzwłoczny 10 gG/SC
Prędkość przełączania			
	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			
		N	5
		Ib	1.1
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

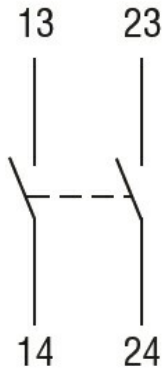
Podłączenie przewodów			Samozwalniający zacisk śrubowy
Wejście przewodu			Wejście z gwintem M20 od spodu
Trwałość			
mechaniczna		cycles	<10000000
Operacje mechaniczne		cycles/h	3600
Warunki otoczenia			
Temperatura			
	Temperatura pracy		
		min. °C	-25
		maks. °C	+70
	Temperatura składowania		
		min. °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

Slow action



2NO

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