



Wyłączniki
krańcowe -
Działanie
zawiasów
KBP

Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

prętu

Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji
Walek długi z
redukcją

Właściwości styków

Rodzaj zestyku		1NO+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. maks.	m/s 0.5 m/s 1.5
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	10
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ	<10

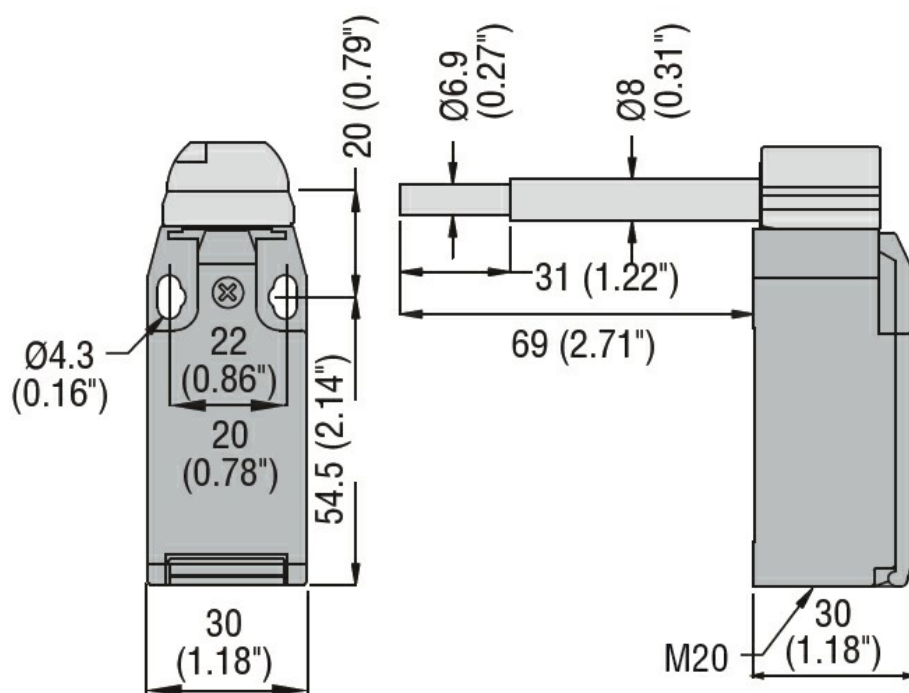
Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych		Wkładka bagnetowa
Roboczy moment obrotowy	Ncm ozin	15 21.2
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

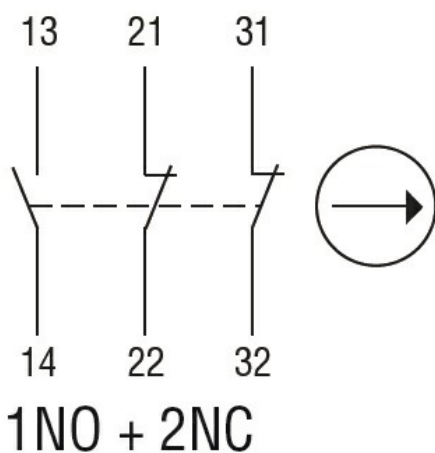
Wyłącznik krańcowy serii K, zestyki 1NO+2NC wolnoprzelączające. Cylinder długi z redukcją

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 od spodu	
Trwałość				
mechaniczna		cycles	100000	
B10d		cycles	100000	
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			IP20	
zacisków obudowy korpusu			IP65	
Stopień zanieczyszczenia			3	
Wymiary				



Schemat połączeń elektrycznych

Slow 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