



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Materiał

obudowy

Kompletny
korpus z blokiem
zestyków
KXCC

Termoplastyczny
polimer
samogasnący o
podwójnej izolacji

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 bezwłoczny 10 gG/SC
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	10
Rezystancja na pole (średnia wartość)	mΩ	<10
Przewodność		10mA 5V

Właściwości mechaniczne

Montaż głowic roboczych		Wkładka bagnetowa
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. maks.	16 14
IEC	min. maks.	mm ² mm ² 1or 2 2.5
Podłączenie przewodów		Samozwalniający zacisk śrubowy

Wejście przewodu

Wejście z
gwintem M20 po
bokach

Trwałość

mechaniczna

cycles >10000000

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

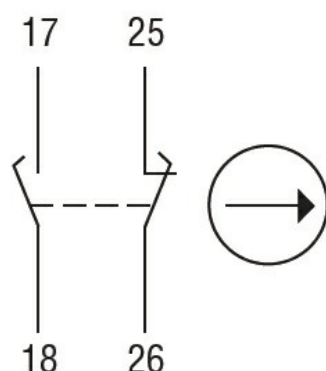
zacisków	IP20
obudowy korpusu	IP65

Stopień zanieczyszczenia

3

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

cULus
EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC002498 -
Akcesoria/części
do aparatury
niskonapięciowej