# KBE2L03

KONCOVÝ SPÍNAČ, PLASTOVÉ TĚLO,KOVOVÁ KLADKA, Ø19X5MM, 3V POMALÉ



## Obecné charakteristiky

| | | | |
|---|---|---|---|
| Materiál | | | |
| | Kryt | | Polymerový termoplast |
| | kladky | | Kovové |

## Vlastnosti kontaktů

| | | | |
|---|---|---|---|
| Typ kontaktu | | | 3NC pomalé kontakty |
| Tepelný proud Ith | | A | 10 |
| Označení dle IEC/EN 60947-5-1 | | | A600 Q600 |
| Jmenovité izolační napětí Ui | | V | 690 |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp | | kV | 6 |
| Třída izolace | | | II |
| Ochrana proti zkratu pojistkou | | Class/A | 10 gG/SC rychlá pojistka |
| Rychlost spínání | | | |
| | min. | m/s | 0.5 |
| | max. | m/s | 1.5 |
| IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C | | A | 10 |
| Odpor na pól (průměrná hodnota) | | mΩ | <10 |

## Mechanické vlastnosti

| | | | |
|---|---|---|---|
| Upevnění ovládací hlavice | | | Bajonetové spojení |
| Provozní točivý moment | | | |
| | | Ncm | 3 |
| | | ozin | 4.25 |
| Utahovací moment (max.) | | | |
| Upevnění spínače | | | |
| | | Nm | 2.5 |
| | | lbin | 22.1 |
| Svorky | | | |
| | | Nm | 0.8 |
| | | lbin | 7 |
| Upevnění víka těla šroubem | | | |
| | | Nm | 0.8 |
| | | lbin | 7 |
| Průřez vodiče | | | |
| AWG/Kcmil | | | |
| | min. | | 16 |
| | max. | | 14 |
| IEC | | | |
| | min. | mm² | 1.5 |
| | max. | mm² | 2.5 |
| Připojení kabelu | | | Samouvolňovací šroubová svorka |
| Kabelový vstup | | | M20 ze spodu |


Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

## Provoz

| | | | |
|---|---|---|---|
| Mechanická životnost | | cycles | <10000000 |
| Mechanický | | cycles/h | 3600 |

## Okolní podmínky

Teplota

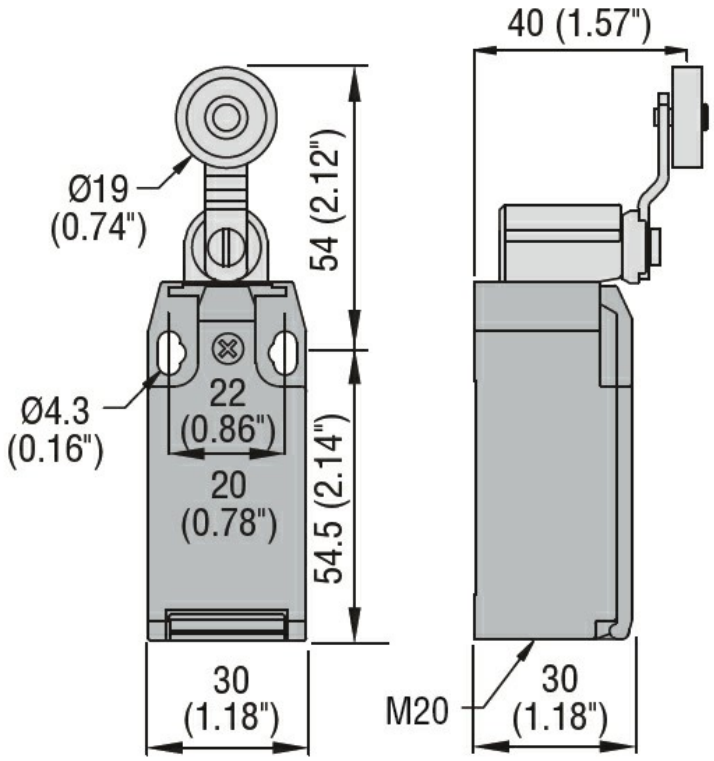
| | | | |
|---|---|---|---|
| Provozní teplota | | | |
| | min. | °C | -25 |
| | max. | °C | +70 |
| Skladovací teplota | | | |
| | min. | °C | -40 |
| | max. | °C | +70 |

## Odolnost a ochrana

Stupeň krytí

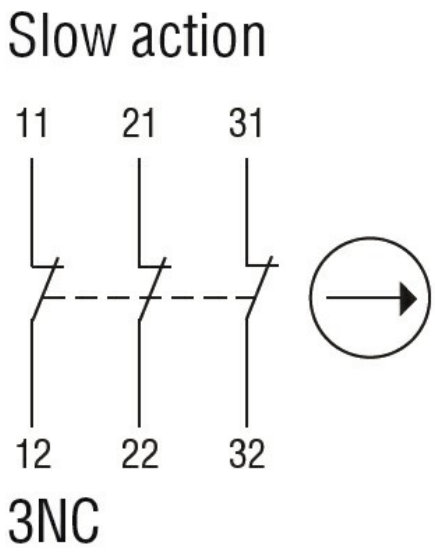
| | | |
|---|---|---|
| Svorky | | IP20 |
| IP těla | | IP65 |
| Stupeň znečištění | | 3 |

## Rozměry




## Schémata zapojení


Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.




## Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

| |
|---|
| CSA C22.2 n° 14 |
| EN 50047 |
| IEC/EN 60204-1 |
| IEC/EN 60947-1 |
| IEC/EN 60947-5-1 |
| UL508 |

Certifikáty

| |
|---|
| CCC |
| cULus |
| EAC |

## Klasifikace ETIM

ETIM 8.0

EC000030 - Koncový spínač


Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.