# GN200123L

ENCLOSED ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, MULTI-STEP 0-1-2, 2 POLES 200A IN METAL ENCLOSURE 250X316MM WITH BLACK HANDLE

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Obecné charakteristiky** | | | |
| Spínací diagram | | | 123 - vícepolohový 0-1-2 2 póly |
| Počet prvků | | | 2 |
| Montážní provedení | | | L - kovový kryt s černým ovladačem |
| **Vlastnosti kontaktů** | | | |
| Jmenovité izolační napětí Ui | | | |
| | IEC/EN | V | 690 |
| | UL/CSA | V | 600 |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp | | kV | 8 |
| Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith | | | |
| | IEC/EN | A | 200 |
| | UL/CSA | A | 200 |
| Jmenovité provozní napětí | | V | 690 |
| Jmenovité provozní impulzní napětí | | kV | 6 |
| Maximální velikost pojistky pro ochranu proti zkratu In (gG) | | | |
| | 10kA | A | 200 |
| | 15kA | A | 200 |
| Jmenovitý krátkodobý proud Icw | | | |
| | 1s | kA | 3300 |
| Provozní proud Ie IEC/EN | | | |
| AC1/AC21A | | | |
| | | A | 200 |
| Jmenovitý provozní výkon ve střídavém proudu | | | |
| Třífázový AC-3 | | | |
| | 220/230V | kW | 27.5 |
| | 380/440V | kW | 47 |
| Jmenovitý provozní proud ve stejnosměrném proudu | | | |
| DC21A | | | |
| | 48V | A | 200 |
| | 60V | A | 200 |
| | 110V | A | 35 |
| | 220V | A | 2.5 |
| | 440V | A | 0.9 |
| Ztráta energie | | W | 26 |
| **Mechanické vlastnosti** | | | |
| Svorky šroub | | | M10 |
| Utahovací moment pro svorky max. | | Nm | 10 |
| Velikost vodiče | | | |
| AWG - Pevný kabel | | | |
| | max. | AWG | 1X3 |
| AWG - Flexibilní kabel | | | |
| | max. | AWG | 0 |
| Průřez vodiče (IEC) - Flexibilní kabel | | | |
| | max. | mm² | 1X95 |
| Průřez vodiče (IEC) - Pevný kabel | | | |
| | max. | mm² | 1X95 |
| Mechanická životnost | | cycles | $2X10^5$ |
| **Technické údaje UL** | | | |
| Výkon motoru pro přímé online řízení | | | |


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.

# GN200123L

ENCLOSED ROTARY CAM SWITCH GN SERIES, MULTI-STEP 0-1-2, 2 POLES 200A IN METAL ENCLOSURE 250X316MM WITH BLACK HANDLE

| | | | |
|---|---|---|---|
| pro třífázový motor | | | |
| | 120V | HP | 30 |
| | 240V | HP | 50 |
| | 480V | HP | 100 |
| | 600V | HP | 75 |
| pro jednofázový motor | | | |
| | 120V | HP | 15 |
| | 240V | HP | 30 |

## Okolní podmínky

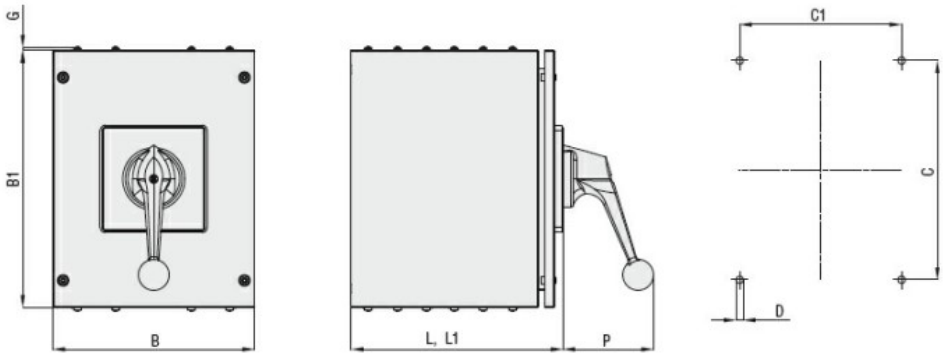
Teplota

| | | | |
|---|---|---|---|
| Provozní teplota | | | |
| | min. | °C | -25 |
| | max. | °C | +55 |
| Skladovací teplota | | | |
| | min. | °C | -40 |
| | max. | °C | +70 |

## Odolnost a ochrana

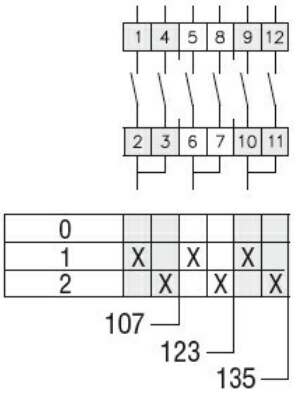
| | |
|---|---|
| Stupeň krytí čelní strany IP | IP54 |
| Svorky Stupeň krytí | IP00 |

## Rozměry




| Series | Enclosure size | Number of elements | | Dimensions | | | | | | | | | Protection degree |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | L | L1 | L | L1 | B | B1 | C | C1 | D | G | P | |
| GN200 | 250x316 | 1 - 3 | 4 - 6 | 162 | 252 | 250 | 316 | 270 | 200 | 9 | 4.5 | 98 | IP54 |
| GN315 | | 1 - 3 | 4 - 6 | 162 | 252 | 250 | 316 | 270 | 200 | 9 | 4.5 | 98 | IP54 |

## Schémata zapojení




## Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

| |
|---|
| IEC/EN/BS 60947-1 |
| IEC/EN/BS 60947-3 |
| IEC/EN/BS 60947-5-1 |


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.

## Klasifikace ETIM

| | |
|---|---|
| ETIM 8.0 | EC001029 - Přepínač, completní |


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.