



SCHNEIDER BUTON CU CAP DUBLU LUMINOS VERDE INCASTRAT/ROSU APARENT Ø22 1ND+1NI 24V

gama de produse: Harmony XB5

Tip produs sau componenta: Illuminated double-headed push-button

nume scurt al dispozitivului: XB5

material rama: Plastic gri inchis

material inel de fixare: Plastic

tip cap: Standard

diametrul de montaj: 22 mm

forma a capului unitatii de semnalizare: Dreptunghiular

tip de operator: revenire cu arc

profil operator: 1 buton incastat - 1 buton aparent - 1 lamp? pilot pe centru

descriere operatori: Verde "I" - ro?u "O"

tip si compozitie contacte: 1 NO + 1 NC

operare contacte: Decuplare lenta

conexiuni - borne: Borne cu surub, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ cu pini conformitate cu IEC 60947-1

Borne cu surub, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ fara terminale de cablu conformitate cu IEC 60947-1

Borne cu arc, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ cu pini conformitate cu IEC 60947-1

Borne cu arc, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ fara terminale de cablu conformitate cu IEC 60947-1

sursa de lumina: LED protejat

baza bec: LED integral

[Us] tensiune de alimentare nominala: 24 V c.a./c.c. la 50/60 Hz

inaltime: 50 mm

latime: 30 mm

adancime: 59 mm

descriere borne ISO nr. 1: (11-12)NC

(13-14)NO

greutate neta: 0,066 kg

rezistentă la spălare cu presiune înaltă: 7000000 Pa la 55 °C, distanță : 0.1 m
culoare marcaj: Scris negru pe eticheta alb?
Scris alb cu eticheta verde, roșie sau neagr?
profil utilizator: Verde Incastrat, I (alb)
Rosu proiectare, O (alb)
utilizare contacte: Contacte standard
deschidere pozitivă: Cu conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa K
cursă de operare: 1,5 mm (schimbare stare electric? NC)
2,6 mm (modificarea stării electrice NO)
4,3 mm (curs? total?)
forță de acționare: 3,5 N schimbare stare electric? NC
3,8 N modificarea stării electrice NO
durabilitate mecanică: 1000000 cic
cuplu de strângere: 0,8...1,2 N.m conformitate cu IEC 60947-1
forma a capului surubului: Cruce compatibil cu JIS No 1 surubelnita
Cruce compatibil cu Philips nr. 1 surubelnita
Cruce compatibil cu pozidriv No 1 surubelnita
Perforat compatibil cu plat O 4 mm surubelnita
Perforat compatibil cu plat O 5.5 mm surubelnita
Material contacte: Aliaj de argint (Ag/Ni)
protecție la scurtcircuit: 10 A cartu? fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1
[I_{th}] curent termic conventional în aer liber: 10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1
[U_i] tensiune nominală de izolație: 600 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
[U_{imp}] tensiune de tinere la impuls: 6 kV conformitate cu IEC 60947-1
[I_e] curent nominal de utilizare: 3 A la 240 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
6 A la 120 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
0,1 A la 600 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
0,27 A la 250 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
0,55 A la 125 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
1,2 A la 600 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
durabilitate electrică: 1000000 cic, AC-15, 2 A la 230 V, rata de funcționare 1000000 cic, AC-15, 3 A la 120 V, rata de funcționare 1000000 cic, AC-15, 4 A la 24 V, rata de funcționare 1000000 cic, DC-13, 0,2 A la 110 V, rata de funcționare 1000000 cic, DC-13, 0,5 A la 24 V, rata de funcționare securitatea electrică IEC 60947-5-4: ? < 10exp(-6) la 5 V și 1 mA în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4
? < 10exp(-8) la 17 V și 5 mA în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4
tip semnalizare: Stabil
culoare sursa de lumină: Alb
limitele tensiunii de alimentare: 19,2...30 V c.c.
21,6...26,4 V c.a.
consum de curent: 18 mA
durată de utilizare: 100000 yr la tensiunea nominală? și 25 °C
incercare la supratensiuni tranzitorii: 1 kV conformitate cu IEC 61000-4-5
prezentare dispozitiv: Produs complet
tratament protector: TH
temperatura ambiantă pentru depozitare: -40...70 °C
temperatura ambiantă de funcționare: -40...70 °C
categorie de supratensiune: Clasa II conforming to IEC 61140
grad de protecție IP: IP66 conformitate cu SR EN 60529
IP69 conformitate cu SR EN 60529
IP69K
grad de protecție NEMA: NEMA 13
NEMA 4X
grad de protecție IK: IK05 conforming to IEC 50102
standarde: SR EN 60947-5-1

UL 60947-1

IEC 60947-1

JIS C8201-5-1

CSA C22.2 No 15

SR EN 60947-5-4

JIS C8201-1

certificari produs: CSA

LROS (Lloyds register of shipping)

BV

listat de UL

DNV

rezistenta la vibratii: 5 gn ($f= 2 \dots 500$ Hz) conforming to IEC 60068-2-6

rezistenta la socuri: 30 gn (durata = 18 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27

50 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27

rezistenta la tranzienti rapizi: 2 kV conformitate cu IEC 61000-4-4

rezistenta la campuri electromagnetice: 10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3

rezistenta la descarcari electrostatice: 6 kV pe contact (pe p?r?ile metalice) conformitate cu IEC 61000-4-2

8 kV in aer liber (in p?r?ile izolate) conformitate cu IEC 61000-4-2

emisie electromagnetica: Clasa B conformitate cu IEC 55011

Pret: 135,63 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/buton-cu-cap-dublu-luminos-verde-inceastrat-rosu-aparent-o22-1nd-1ni-24v>