



SCHNEIDER BUTON ILUMINAT ALBASTRU Ø 22, INCASTRAT, CU REVENIRE CU ARC, 24 V, 1NO+1NC

gama de produse: Harmony XB5

Tip produs sau componenta: Illuminated push-button

nume scurt al dispozitivului: XB5

material rama: Plastic gri inchis

material inel de fixare: Plastic

tip cap: Standard

diametrul de montaj: 22,5 mm

cantitate indivizibila de vanzare: 1

forma a capului unitatii de semnalizare: Rotund

tip de operator: revenire cu arc

profil utilizator: Albastru Incastrat, nemarcat

informatii suplimentare operator: Cu lentila simpla

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, $1 \times 0.22...2 \times 2.5 \text{ mm}^2$ fara terminale de cablu conformitate cu IEC 60947-1

sursa de lumina: Universal LED

baza bec: LED integral

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

capac/operator sau culoare lentila: Albastru

inaltime: 42 mm

latime: 30 mm

adancime: 57 mm

descriere borne ISO nr. 1: (21-22)NC

(13-14)NO

greutate neta: 0,056 kg

rezistentă la spălare cu presiune înaltă: 7000000 Pa la 55 °C, distanță : 0.1 m
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
durabilitate mecanică: 10000000 cic
cuplu de strângere: 0,8...1,2 N.m conformitate cu IEC 60947-1
forma a capului surubului: 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 convențional 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, 1 mA în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4
? < 10exp(-8) la 17 V, 5 mA în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4
tip semnalizare: Stabil
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 H la tensiunea nominală? și 25 °C
încercare 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 60536
grad de protecție IP: IP66 conformitate cu SR EN 60529
IP69
IP69K
IP67
grad de protecție NEMA: NEMA 13
NEMA 4X
grad de protecție IK: IK05 conforming to IEC 50102
Standarde: JIS C8201-5-1
IEC 60947-1
UL 60947-1
SR EN 60947-5-4
SR EN 60947-5-1
CSA C22.2 No 15

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: 96,62 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/buton-iluminat-albastru-o-22-incastrat-cu-revenire-cu-arc-24-v-1no-1nc>