



## **SCHNEIDER BUTON ILUMINAT ALB Ø 16, INCASTRAT, REVENIRE CU ARC, 24 V, 1NO+1NC**

gama de produse: Harmony XB6

Tip produs sau componenta: Buton iluminat complet

nume scurt al dispozitivului: XB6

material rama: Plastic

diametrul de montaj: 16 mm

cantitate indivizibila de vanzare: 1

forma a capului unitatii de semnalizare: Dreptunghiular

tip de operator: revenire cu arc

profil utilizator: Alb Incastrat, nemarcat

tip si compozitie contacte: 1 NO + 1 NC

operare contacte: Decuplare lenta

conexiuni - borne: Conectori Faston, dimensiune conexiune 2.8 x 0.5 mm

sursa de lumina: LED

baza bec: LED integral

[Us] tensiune de alimentare nominala: 12...24 V c.a./c.c.

CAD latime globala: 24 mm

CAD inaltime globala: 18 mm

CAD adancime globala: 57 mm

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

(13-14)NO

greutate neta: 0,025 kg

pozitie de operare: Orice pozitie

deschidere pozitiva: Cu conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa K

cursa de operare: 1 mm (modificarea starii electrice NO)

2 mm (schimbare stare electric? NC)

3,5 mm (cursa? total?)

forța de acționare: 3,5 N modificarea stării electrice NO

4,5 N schimbare stare electrică NC

Material contacte: Aliaj de argint (Ag/Ni)

protecție la scurtcircuit: 6 A cartuș fuzibil tip gG

[Ui] tensiune nominală de izolație: 250 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1

[Uimp] tensiune de ținere la impuls: 4 kV conformitate cu IEC 60947-1

[Ie] curent nominal de utilizare: 3 A la 120 V, AC-15, B300 conformitate cu SR EN 60947-5-1

1,5 A la 240 V, AC-15, B300 conformitate cu SR EN 60947-5-1

0,1 A la 250 V, DC-13, R300 conformitate cu SR EN 60947-5-1

0,22 A la 125 V, DC-13, R300 conformitate cu SR EN 60947-5-1

durabilitate electrică: 1000000 cic, AC-15 la 230 V, rata de funcționare 1000000 cic, DC-13 la 230 V, rata de

funcționare securitatea electrică IEC 60947-5-4:  $\tau = 10 \exp(-8)$  la 5 V și 1 mA cu nivel de încredere 90 %

conformitate cu SR EN 60947-5-4

tip semnalizare: Stabil

limitele tensiunii de alimentare: 6...30 V c.a./c.c.

consum de curent: 15 mA

incercare la supratensiuni tranzitorii: 1 kV contact direct conformitate cu IEC 61000-4-5

2 kV în aer liber conformitate cu IEC 61000-4-5

tratament protector: TC

temperatura ambiantă pentru depozitare: -40...70 °C

temperatura ambiantă de funcționare: -25...70 °C

clasa de protecție la electrocutare: Clasa II conforming to IEC 61140

grad de protecție IP: IP65 conformitate cu SR EN 60529

grad de protecție NEMA: NEMA 13 conformitate cu UL 50

NEMA 4 conformitate cu UL 50

NEMA 4X conformitate cu UL 50

NEMA 13 conformitate cu CSA C22.2 No 94

NEMA 4 conformitate cu CSA C22.2 No 94

NEMA 4X conformitate cu CSA C22.2 No 94

standarde: CSA C22.2 No 15

JIS C 852

JIS C 4520

IEC 60947-5-5

SR EN 60947-5-1

IEC 60947-1

certificări produs: GOST

UL

CCC

CSA

rezistență la vibrații: +/- 3 mm ( $f = 2...500$  Hz) conforming to IEC 60068-2-6

5 gn ( $f = 2...500$  Hz) conforming to IEC 60068-2-6

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

27

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

rezistență la tranziții rapide: 2 kV conformitate cu IEC 61000-4-4

rezistență la câmpuri electromagnetice: 10 V/m conformitate cu IEC 61000-4-3

rezistență la descărcări electrostatice: 6 kV pe contact (pe părțile metalice) conformitate cu IEC 61000-4-2

8 kV în aer liber (în părțile izolate) conformitate cu IEC 61000-4-2

emisie electromagnetică: Clasa B conformitate cu IEC 55011

Pret: 114,26 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/buton-iluminat-alb-o-16-incastrat-revenire-cu-arc-24-v-1-no-1nc>