



SCHNEIDER CORP BUTON DE COMANDA ILUMINAT, Ø 22, LED INTEGRAL ALB, 1NO+1NC

gama de produse: Harmony XB5

Tip produs sau componenta: Ansamblu corp complet/contact si bloc de lumini

nume scurt al dispozitivului: ZB5

material inel de fixare: Plastic

cantitate indivizibila de vanzare: 1

tip cap: Standard

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

sursa de lumina: Universal LED

baza bec: LED integral

alimentare bloc de lumini: Direct

culoare sursa de lumina: Alb

CAD latime globala: 30 mm

CAD inaltime globala: 42 mm

CAD adancime globala: 32 mm

descriere borne ISO nr. 1: (13-14)NO

(11-12)NC

greutate neta: 0,042 kg

utilizare contacte: Standard

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

cursa de operare: 1,5 mm (schimbare stare electric? NC)

2,6 mm (modificarea st?rii electrice NO)

4,3 mm (curs? total?)

forta de actionare: 2 N schimbare stare electric? NC

2,3 N modificarea stării electrice NO

cuplul de funcționare: 0,05 N.m modificarea stării electrice NO

durabilitate mecanică: 5000000 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 cartuș 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 ținere 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: $I < 10 \exp(-6)$ la 5 V și 1 mA în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4

$I < 10 \exp(-8)$ la 17 V și 5 mA în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4

tip semnalizare: Stabil

[U_s] tensiune de alimentare nominală: 110...120 V c.a. la 50/60 Hz

consum de curent: 14 mA

durata de utilizare: 100000 H la tensiunea nominală și 25 °C

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

prezentare dispozitiv: Basic sub-assemblies

tratament protector: TH

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

temperatura ambiantă de funcționare: -40...70 °C

clasa de protecție la electrocutare: Clasa II conforming to IEC 60536

standarde: UL 60947-1

IEC 60947-1

JIS C8201-5-1

SR EN 60947-5-4

SR EN 60947-5-1

CSA C22.2 No 15

JIS C8201-1

certificari produs: CSA

DNV

BV

LROS (Lloyds register of shipping)

listat de UL

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

rezistentă 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

rezistentă la tranziții rapizi: 2 kV conformitate cu IEC 61000-4-4

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

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

8 kV în aer liber (în părțile izolate) conformitate cu IEC 61000-2-6

emisie electromagnetica: Clasa B conformitate cu IEC 55011
Pret: 97,11 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/corp-buton-de-comanda-iluminat-o-22-led-integral-alb-1no-1nc>