



### SCHNEIDER BLOC LUMINOS ALB CU INEL PENTRU CORP/DE FIXARE, LED INTEGRAL 24 V, 1NO+1NC

gama de produse: Harmony XB4

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

nume scurt al dispozitivului: ZB4

material inel de fixare: Zamak

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

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

CAD latime globala: 30 mm

CAD inaltime globala: 47 mm

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

greutate neta: 0,074 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 st?rii electrice NO

cuplul de functionare: 0,05 N.m modificarea stării electrice NO  
durabilitate mecanica: 5000000 cic  
cuplu de strangere: 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)  
protectie la scurtcircuit: 10 A cartu? fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1  
[I<sub>th</sub>] curent termic conventional in aer liber: 10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1  
[U<sub>i</sub>] tensiune nominala de izolatie: 600 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1  
[U<sub>imp</sub>] tensiune de tinere la impuls: 6 kV conformitate cu IEC 60947-1  
[I<sub>e</sub>] 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 electrica: 1000000 cic, AC-15, 2 A la 230 V, rata de functionare 1000000 cic, AC-15, 3 A la 120 V, rata de functionare 1000000 cic, AC-15, 4 A la 24 V, rata de functionare 1000000 cic, DC-13, 0,2 A la 110 V, rata de functionare 1000000 cic, DC-13, 0,5 A la 24 V, rata de functionare securitatea electrica IEC 60947-5-4: ? < 10exp(-6) la 5 V si 1 mA in mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4  
? < 10exp(-8) la 17 V si 5 mA in 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  
durata de utilizare: 100000 H la tensiunea nominala? ?i 25 °C  
incercare la supratensiuni tranzitorii: 1 kV conformitate cu IEC 61000-4-5  
prezentare dispozitiv: Basic sub-assemblies  
tratament protector: TH  
temperatura ambietala pentru depozitare: -40...70 °C  
temperatura ambientala de functionare: -40...70 °C  
clasa de protectie la electrocutare: Clasa I conforming to IEC 60536  
standarde: JIS C8201-5-1  
IEC 60947-1  
CSA C22.2 No 15  
IEC 60947-5-5  
SR EN 60947-5-1  
SR EN 60947-5-4  
UL 60947-1  
JIS C8201-1  
certificari produs: DNV  
listat de UL  
LROS (Lloyds register of shipping)  
BV  
CSA  
rezistenta la vibratii: 5 gn (f= 2...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 61000-2-6

8 kV in aer liber (in p?r?ile izolate) conformitate cu IEC 61000-2-6  
emisie electromagnetica: Clasa B conformitate cu IEC 55011  
Pret: 77,87 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialeelectrice.ro/bloc-luminos-alb-cu-inel-pentru-corp-de-fixare-led-integral-24-v-1no-1nc>