

ZB4BVG4

bloc luminos roșu cu corp/guler fixare integral LED
110...120V



Caracteristici Principale

Gama de produse	Harmony XB4
Tip produs sau componenta	Ansamblu corp complet/bloc de lumini
Nume scurt al dispozitivului	ZB4
Material inel de fixare	Zamak
Vânzare în cantitate indivizibilă	1
Conexiuni - borne	Borne cu șurub: $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ cu pini Borne cu șurub: $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ fără terminale de cablu
Sursa de lumina	LED protejat
Baza bec	LED integral
Culoare sursa de lumina	Rosu
[Us] tensiune de alimentare nominala	110...120 V c.a., 50/60 Hz

Complementare

CAD lățime globală	30 mm
CAD înălțime globală	47 mm
CAD adâncime globală	37 mm
Descriere borne ISO nr. 1	(X1-X2)PL
Greutate produs	0.054 kg
Cuplu de strângere	0.8...1.2 N.m conformitate cu EN 60947-1
Forma a capului surubului	Cruce cap compatibil cu Philips nr. 1 șurubelniță Cruce cap compatibil cu pozidriv No 1 șurubelniță Perforat cap compatibil cu plat $\varnothing 4 \text{ mm}$ șurubelniță Perforat cap compatibil cu plat $\varnothing 5.5 \text{ mm}$ șurubelniță
[Ui] tensiune nominală de izolație	600 V (grad de poluare: 3) conformitate cu EN 60947-1
[Uimp] tensiune de ținere la impuls	6 kV conformitate cu EN 60947-1
Tip semnalizare	Stabil
Curentul consumat	14 mA
Durata de serviciu	100000 H la tensiunea nominală și 25 °C
Încercare la supratensiuni tranzitorii	1 kV conformitate cu IEC 61000-4-5

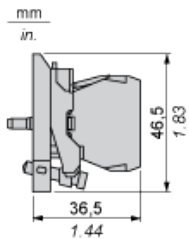
Medii

tratament protector	TH
temperatura de depozitare	-40...70 °C
temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...70 °C
clasa de protecție la electrocutare	Clasa I conformitate cu IEC 60536
standarde	EN/IEC 60947-1 SR EN 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 15
certificari produs	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA Listat de UL
rezistența la vibrații	5 gn ($f = 2...500 \text{ Hz}$) conformitate cu IEC 60068-2-6

Informațiile oferite în această documentație conțin descrieri tehnice generale și caracteristici tehnice legate de produsele prezentate. Această documentație nu este un substitut pentru și nu trebuie folosită pentru a determina compatibilitatea și fiabilitatea acestor produse în aplicațiile specifice ale clienților. Este de datoria utilizatorului sau a integratorului să efectueze analiza completă de risc, evaluarea și testarea produselor pentru utilizarea în aplicațiile specifice. Schneider Electric Industries SAS și filialele sale nu pot fi răspunzătoare pentru întrebările conținute în această documentație.

rezistența 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
rezistență la tranziții rapizi	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 61000-2-6 8 kV în aer liber (în părțile izolate) conformitate cu IEC 61000-2-6
emisie electromagnetică	Clasa B conformitate cu IEC 55011

Dimensions



Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
<p>(1) Diameter on finished panel or support</p> <p>(2) 40 mm min. / 1.57 in. min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1.18 in. min.</p> <p>(4) $\varnothing 22.5 \text{ mm} / 0.89 \text{ in.}$ recommended ($\varnothing 22.3 \text{ mm} \text{ }_0^{+0.4} / 0.88 \text{ in.} \text{ }_0^{+0.016}$)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1.78 in. min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	