



### Hlavní

Rozsah výrobků	Harmony XAL
Typ produktu nebo součásti	Světelný blok
Označení modelu přístroje	ZALV
Určení výrobku	Pro řídicí a signalizační jednotky XB5 Ø 22 mm
Upevnění bloku	Upevnění na desku v zadní části skříně
Prodej po nedělitelném množství	5
Barva světelného zdroje	Červený
Us jmenovité napájecí napětí	24 V AC/DC

### Doplňkový

Montážní styl	Pro sestavu zákazníka
Hmotnost výrobku	0,015 kg
Připojení - svorky	Vývody šroubovací příchytky : $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ bez kabelové koncovky vyhovuje EN/IEC 60947-1 Vývody šroubovací příchytky : $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ s kabelovou koncovkou vyhovuje EN/IEC 60947-1
Utahovací moment	0,8...1,2 N.m vyhovuje EN 60947-1
Tvar šroubové hlavy	Příčný , pozidriv č. 1 Příčný , Philips č. 1 Se zářezem , plochý Ø 4 mm Se zářezem , plochý Ø 5,5 mm
Ui jmenovité izolační napětí	250 V (stupen znečištění: 3) vyhovuje EN/IEC 60947-1
Uimp jmen. impulzní výdržné na	4 kV vyhovuje EN/IEC 60947-1
Typ signalizace	Stálý
Světelný zdroj	Integrovaná a chráněná LED
Meze napájecího napětí	19,2...30 V DC 21,6...26,4 V AC
Spotřeba proudu	18 mA
Životnost	100000 h při jmenovitém napětí a 25 °C
Odolnost proti špičkám	1 kV vyhovuje IEC 61000-5-1

### Okolí/prostředí

Ochranná úprava	TH
Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
Teplota okolí pro provoz	-25...70 °C
Stupeň krytí IP	IP20 vyhovuje IEC 60529
Standardy	CSA C22-2 č 14 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508
Certifikace přístrojů	CSA UL listed
Odolnost proti vibracím	5 gn (12...500 Hz) vyhovuje IEC 60068-2-6
Odolnost proti nárazu	30 gn pro zrychlení 18 ms půl sinové vlny vyhovuje EN/IEC 60068-2-27 50 gn pro zrychlení 11 ms půl sinové vlny vyhovuje EN/IEC 60068-2-27

Odolává rychlým přechodovým dějům	2 kV vyhovuje IEC 61000-4-4
Odolává elektromagnetickým polím	10 V/m vyhovuje IEC 61000-4-3
Odolává elektrostatickému výboji	6 kV při kontaktu (na kovových částech) vyhovuje IEC 61000-4-2 8 kV ve volném vzduchu (v izolačních částech) vyhovuje IEC 61000-4-2
Elektromagnetické vyzařování	Třída B vyhovuje IEC 55011
Datum splnění evropské směrnice RoHS	0727
Status dle evropské směrnice RoHS	Vyhovující