

## ZALVB3

zelená objímka pro hlavu Ø22 integrovaná LED 24 V  
- šroubové svorky



### Hlavní parametry

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Řada výrobků                   | Harmony XAL                                      |
| Typ produktu nebo součásti     | Světelný blok                                    |
| Označení přístroje             | ZALV   |
| Použití výrobku                | Pro ovládací a signalizační jednotky XB5 Ø 22 mm |
| Montáž bloku                   | Montáž na desku ve dně skříně                    |
| Prodej v nedělitelném množství | 5  |
| Barva světelného zdroje        | Zelená   |
| [Us] jmenovité napájecí napětí | 24 V AC/DC                                       |

### Doplňk

|  |   |
|--|---|
| Provedení montáže                        | Montáž zákazníkem   |
| Hmotnost přístroje                       | 0,015 kg  |
| Připojení - svorky                       | Šroubové svorky : $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1<br>Šroubové svorky : $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1 |
| Krouticí moment                          | 0,8...1,2 N.m podle EN 60947-1  |
| Tvar hlavy šroubu                        | Příčný, Philips č. 1<br>Příčný, pozidriv č. 1<br>Perforovaný, plochý Ø 4 mm<br>Perforovaný, plochý Ø 5,5 mm   |
| [Ui] jmenovité izolační napětí           | 250 V (stupeň znečištění: 3) podle EN/IEC 60947-1   |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 4 kV podle EN/IEC 60947-1   |
| Typ signalizace                          | Trvalá  |
| Světelný zdroj                           | Integ. a chráněná LED   |
| Meze napájecího napětí                   | 19,2...30 V DC<br>21,6...26,4 V AC  |
| Spotřeba proudu                          | 18 mA   |
| Životnost                                | 100000 hod. při jmenovitém napětí a 25 °C   |
| Odolnost proti přepětí                   | 1 kV podle IEC 61000-5-1  |
| Napájení světelného bloku                | Přímé   |
| Patice žárovky                           | Integrovaná LED   |
| Označení el. složení                     | MR1<br>PR1  |

### Životní prostředí

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| stupeň ochrany                      | TH   |
| teplota okolí pro uskladnění        | -40...70 °C  |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -40...70 °C  |
| stupeň krytí IP                     | IP20 podle IEC 60529   |
| standarty                           | EN/IEC 60947-1<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-4<br>EN/IEC 60947-5-5<br>JIS C 4520<br>UL 508<br>CSA C22.2 č. 14  |
| certifikace výrobku                 | CSA<br>UL listed   |
| odolnost proti vibracím             | 5 gn (12...500 Hz) podle IEC 60068-2-6   |
| odolnost proti otřesům              | 30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle EN/IEC 60068-2-27<br>50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle EN/IEC 60068-2- |

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

|   |  |
|---|--|
| odolnost proti rychlým přechodům        | 2 kV podle IEC 61000-4-4   |
| odolnost proti elektromag. polím        | 10 V/m podle IEC 61000-4-3   |
| odolnost proti elektrostatickému výboji | 6 kV při kontaktu (na kovových částech) podle IEC 61000-4-2<br>8 kV ve volném vzduchu (v izolačních částech) podle IEC 61000-4-2 |
| elmag. vyzařování                       | Třída B podle IEC 55011  |

### Contractual warranty

|               |           |
|---------------|-----------|
| Záruční lhůta | 18 měsíců |
|---------------|-----------|