

Hlavní parametry

| | |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Řada výrobků | Harmony XB5 |
| Typ produktu nebo součásti | Hlava pro prosvětlený přepínač |
| Kompatibilita | Integrovaná LED |
| Označení přístroje | ZB5 |
| Materiál obruby | Dark grey plastic |
| Průměr pro montáž | 30 mm |
| Typ hlavy | Built-in-flush |
| Prodej v nedělitelném množství | 1 |
| Tvar hlavice | Kruh |
| Typ ovládací hlavice | S návratem na střed |
| Provedení ovládače | Oranžová standardní rukojeť |
| Informace o polohách ovládače | 3 pozice +/- 45° |

Doplňěk

| | |
|----------------------|--|
| CAD celková šířka | 37 mm |
| CAD celková výška | 37 mm |
| CAD celková hloubka | 46 mm |
| Hmotnost přístroje | 0,03 kg |
| Mechanická životnost | 1000000 cykly |
| Označení el. složení | M6 pro 2 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž s integrovaná LED a transformátor M10 pro 2 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž s integrovaná LED M3 pro 4 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž s integrovaná LED M4 pro 4 kontakty použitím jednoduchý a dvojité bloky v čelní montáž s integrovaná LED MF1 pro 2 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž s integrovaná LED |

Životní prostředí

| | |
|-------------------------------------|---|
| stupeň ochrany | TH |
| teplota okolí pro uskladnění | -40...70 °C |
| teplota okolního vzduchu pro provoz | -40...70 °C |
| kategorie přepětí | Třída II podle IEC 60536 |
| stupeň krytí IP | IP67 IP66 podle IEC 60529 IP69K IP69 |
| stupeň krytí NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| odolnost proti vysokému tlaku mytí | 7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost: 0,1 m |
| stupeň ochrany IK | IK03 podle IEC 50102 |
| standarty | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 č. 14 |
| certifikace výrobku | BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) |

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.

RINA
UL listed

| | |
|-------------------------|--|
| odolnost proti vibracím | 5 gn (f = 2...500 Hz) podle IEC 60068-2-6 |
| odolnost proti otřesům | 30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 |

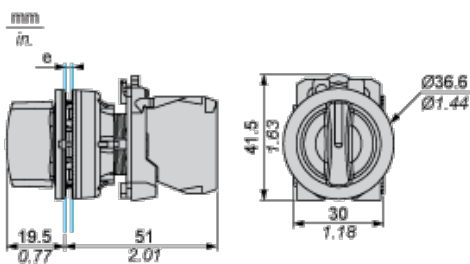
Nabídka udržitelnosti

| | |
|---|---|
| udržitelný stav nabídky | Výrobek Green Premium |
| RoHS | Compliant - since 1804 - Schneider Electric declaration of conformity |
| REACH | Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou |
| dokument o ekologickém profilu | Dostupný |
| instrukce o ukončení životnosti výrobku | Dostupný |

Contractual warranty

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

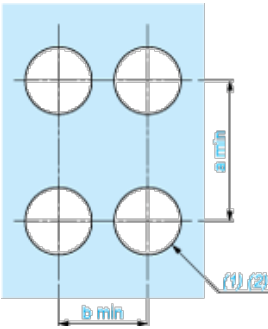
Dimensions



e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

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

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors

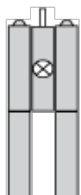


(1) Diameter on finished panel or support

(2) Ø30.75 mm recommended (Ø30.5₀^{+0.5}) / Ø1.21 in. recommended (Ø1.20 in. ₀^{+0.0196})

| Connections | a in mm | a in in. | b in mm | b in in. |
|---|---------|----------|---------|----------|
| By screw clamp terminals or plug-in connector | 40 | 1.57 | 40 | 1.57 |
| By Faston connectors | 45 | 1.77 | 40 | 1.57 |

Electrical Composition Corresponding to Code M3



Electrical Composition Corresponding to Code M4



Electrical Composition Corresponding to Codes M6 and P2



Electrical Composition Corresponding to Codes M5, M10, MF1, MR1 and MF2



Legend

Single contact



Double contact



Light block








Possible location



Sequence of Contacts Fitted to 2-position Selector Switch Body




Position 315°



| | | | | | |
|-----------------|----------|--------|---|--|---|
| Push | Position | Top |  |  |  |
| | | Bottom |  | |  |
| | Location | | Left | | Right |
| | State | | 0 | | 0 |
| Contacts | N/O | open | | | open |
| | N/C | closed | | | closed |

Position 45°



| | | | | | |
|-----------------|----------|--------|---|---|---|
| Push | Position | Top | |  | |
| | | Bottom |  | |  |
| | Location | | Left | | Right |
| | State | | 1 | | 1 |
| Contacts | N/O | closed | | | closed |
| | N/C | open | | | open |