



Hlavní parametry

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Řada výrobků | Harmony XB5 |
| Typ produktu nebo součásti | Hlava pro přepínač |
| 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 | Černá vroubkovaná páčka |
| 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 | 0,034 kg |
| Mechanická životnost | 1000000 cykly |
| Označení el. složení | C11 pro 3 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž SF1 pro 3 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C7 pro 4 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C8 pro 4 kontakty použitím jednoduchý a dvojitý bloky v čelní montáž C4 pro 6 kontakty použitím jednoduchý a dvojitý bloky v čelní montáž C5 pro 5 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž C6 pro 5 kontakty použitím jednoduchý a dvojitý bloky v čelní montáž C3 pro 6 kontakty použitím jednoduchý bloky v čelní montáž |
| Customizable | Yes |
| GCR BRIDGE | ZB5FDCUST01 |

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 |
| standards | EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 č. 14 |
| certifikace výrobku | BV CSA DNV GL |

LROS (Lloyds register of shipping)
 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 |

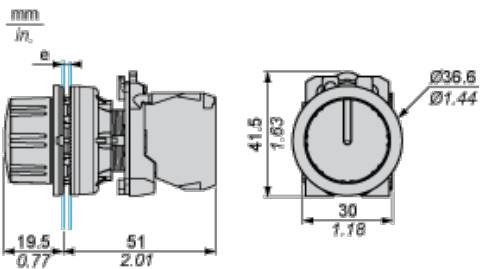
Nabídka udržitelnosti

| | |
|---|---|
| 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 |
|---------------|-----------|

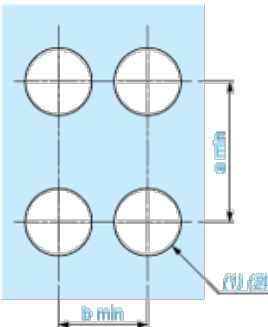
Dimensions



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 |

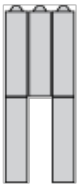
Electrical Composition Corresponding to Code C3



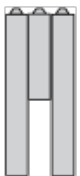
Electrical Composition Corresponding to Code C4



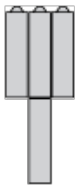
Electrical Composition Corresponding to Code C5



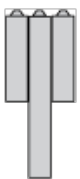
Electrical Composition Corresponding to Code C6



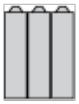
Electrical Composition Corresponding to Code C7



Electrical Composition Corresponding to Code C8

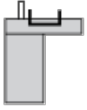


Electrical Composition Corresponding to Codes C9, C11, SF1 and SR1

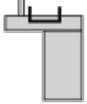


Electrical Composition Corresponding to Code C15

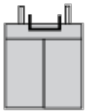
1 N/O



1 N/C



1 N/O + N/C or 1 N/O + N/O or 1 N/C + N/C



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 | Centre | Right |
| | State | | 0 | 0 | 0 |
| Contacts | N/O | open | open | open | |

| | | | | |
|--|-----|--------|--------|--------|
| | N/C | closed | closed | closed |
|--|-----|--------|--------|--------|

Position 45°



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