



Principales

| | |
|--|----------------------------------|
| Gamme de produit | Harmony XB5 |
| Type de produit ou équipement | Tête de bouton-poussoir lumineux |
| Nom de l'appareil | ZB5 |
| Accessoires associés | LED universelle |
| Matériau de la collerette | Plastique gris foncé |
| Diamètre de fixation | 30,5 mm |
| Vente par quantité indivisible | 1 |
| Type de tête | Collerette affleurante |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond |
| Type d'unité de commande | Rappel à ressort |
| Profil de l'unité de commande | Vert affleurant, non marqué |
| Info supplémentaire de l'unité de commande | Pour insertion d'étiquettes |

Complémentaires

| | |
|-----------------------------------|---|
| Largeur hors tout CAO | 37 mm |
| Hauteur hors tout CAO | 37 mm |
| Profondeur hors tout CAO | 30 mm |
| Poids du produit | 0,017 kg |
| Tenue au nettoyage haute pression | 7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m |
| Endurance mécanique | 10000000 cycle |
| Groupe principal | Bouton-poussoir lumineux |
| Groupe de produits | Poussoir affleurant avec insertion d'étiquette |
| Couleur de la capsule | Vert |
| Marquage | Sans marquage |
| Code de composition électrique | M1 pour <6 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale M2 pour <6 contacts à l'aide de simple et double blocs dans montage avant avec DEL intégrale M6 pour <2 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale et transformateur M10 pour <2 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale MF1 pour <2 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale C4 pour <6 contacts à l'aide de simple et double blocs dans montage avant C14 pour <2 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant SF2 pour <2 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant C3 pour <6 contacts à l'aide de unique blocs dans montage avant avec DEL intégrale |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

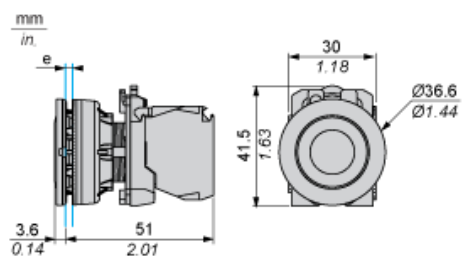
Environnement

| | |
|--|--|
| Traitement de protection | TC |
| Température ambiante de stockage | -40...70 °C |
| Température ambiante de fonctionnement | -40...70 °C |
| Catégorie de surtension | Classe II se conformer à CEI 60536 |
| Degré de protection IP | IP66 se conformer à CEI 60529 IP67 IP69 IP69K |
| Tenue à l'environnement NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Tenue aux chocs IK | IK03 se conformer à EN 50102 |
| Normes | UL 508 EN/CEI 60947-1 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/CEI 60947-5-1 GB 14048.5 EN/CEI 60947-5-4 JIS C8201-1 |
| Certifications du produit | CSA BV Listé UL DNV LROS (Lloyds register of shipping) GL |
| Tenue aux vibrations | 5 gn (f= 2...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6 |
| Tenue aux chocs mécaniques | 30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27 |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACH | Déclaration REACH |
| Sans SVHC REACH | Oui |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |

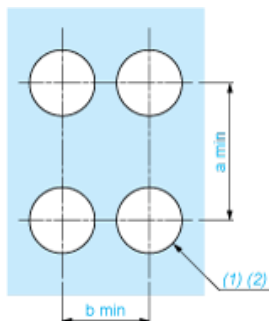
Dimensions



e : Epaisseur du dispositif de serrage : 1 à 6 mm / 0,04 à 0,24 po.

Découpe pour boutons-poussoirs, commutateurs et voyants (trous réalisés, prêt à installer)

Raccordement par borniers à vis ou par connecteurs enfichables



(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé

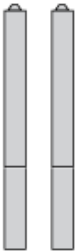
(2) $\varnothing 30,75$ mm recommandé ($\varnothing 30,5_0^{+0,5}$) / $\varnothing 1,21$ po. recommandé ($\varnothing 1,20$ po. $_0^{+0,0196}$)

| Connexions | a (mm) | a (po.) | b (mm) | b (po.) |
|---|--------|---------|--------|---------|
| Par bornes à vis ou connecteur enfichable | 40 | 1,57 | 40 | 1,57 |
| Par connecteurs Faston | 45 | 1,77 | 40 | 1,57 |

Composition électrique correspondant au code C3



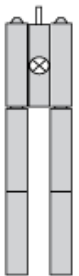
Composition électrique correspondant au code C4



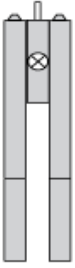
Composition électrique correspondant aux codes C14, SF2 et SR2



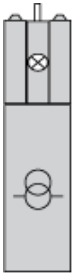
Composition électrique correspondant aux codes M1 et M7



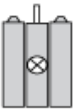
Composition électrique correspondant aux codes M2 et M8



Composition électrique correspondant aux codes M6 et P2



Composition électrique correspondant aux codes M5, M10, MF1, MR1 et MF2



Légende

Contact simple



Contact double



Bloc lumineux



Emplacement possible

