

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XB5 - tête bouton poussoir lum DEL - flush - anneau - rouge

ZB5FW943

Message important: Un changement d'aspect peut être noté sur le produit mais n'affecte pas son utilisation en termes de fonction et de sécurité. Cela le rend compatible avec nos blocs LED universels.

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony XB5
Type de produit ou équipement	Tête de bouton-poussoir lumineux
Nom de l'appareil	ZB5
Compatibilité produit	LED universelle
Matériau de la collarette	Plastique gris foncé
Diamètre de fixation	30,5 mm
Vente par quantité indivisible	1
Type de tête	Encastrable
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type de commande	rappel à ressort
Profil de fonctionnement	Rouge affleurant, sans marquage
Informations complémentaires pour le fonctionnement	Avec anneau lumineux

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	37 mm
Hauteur hors tout CAO	37 mm
Profondeur hors tout CAO	30 mm
Poids Net	0,017 kg
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m
Durée de vie mécanique	10000000 cycle
Couleur de la capsule/cabochon	Rouge
Marquage	Sans marquage
Code de composition électrique	M1 pour <6 contacts à l'aide des simple blocs dans montage avant avec DEL intégrée M2 pour <6 contacts à l'aide des simple et double blocs dans montage avant avec DEL intégrée M6 pour <2 contacts à l'aide des simple blocs dans montage avant avec DEL intégrée et transformateur M10 pour <2 contacts à l'aide des simple blocs dans montage avant avec DEL intégrée MF1 pour <2 contacts à l'aide des simple blocs dans montage avant avec DEL intégrée

Environnement

Traitement de protection	TC
--------------------------	----

Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-40...70 °C
Catégorie de surtension	Classe II conforming to CEI 60536
Degré de protection IP	IP66 se conformer à CEI 60529 IP67
Degré de protection NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK03 conforme à CEI 62262
Normes	UL 508 GB 14048.5 CEI 60947-5-4 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 No 14 CEI 60947-5-1 CEI 60947-1 JIS C8201-1
Certifications du produit	CSA DNV BV LRROS (Lloyds register of shipping) UL listed
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,000 cm
Largeur de l'emballage 1	5,500 cm
Longueur de l'emballage 1	4,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	22,000 g

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
-----------------	---------



Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total **1**

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé **Oui**

Emballage sans plastique **Oui**

[Directive RoHS UE](#) **Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)**

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

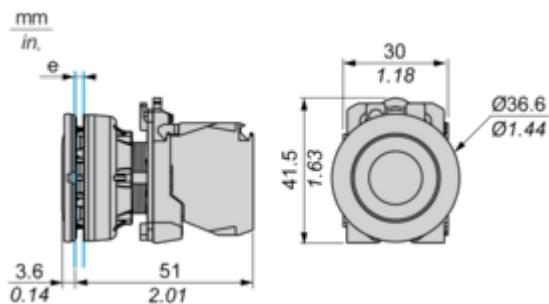
Reprise **Oui**

Fiche technique du produit

ZB5FW943

Dimensions Drawings

Dimensions

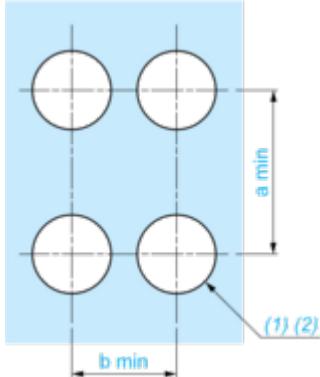


e: Clamping thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Mounting and Clearance

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

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors



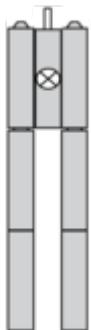
(1) Diameter on finished panel or support

(2) Ø30.75 mm recommended ($\varnothing 30.5_0^{+0.5}$) / Ø1.21 in. recommended ($\varnothing 1.20 \text{ in.}_0^{+0.0196}$)

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

Technical Description

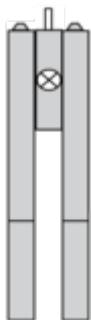
Electrical Composition Corresponding to Codes M1 and M7



Fiche technique du produit

ZB5FW943

Electrical Composition Corresponding to Codes M2 and M8



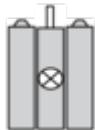
Fiche technique du produit

ZB5FW943

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

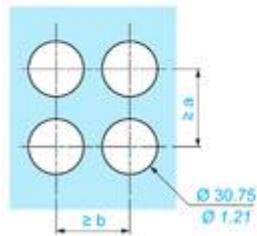
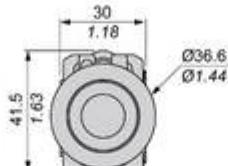
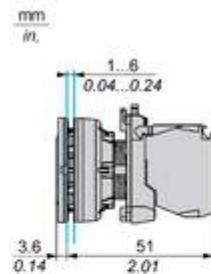


Possible location



Technical Illustration

Dimensions



		a (mm)	a (in.)	b (mm)	b (in.)
ZBE*****	ZBV*****	40	1.57	40	1.57
ZBE*****3	ZBV*****3	45	1.77	40	1.57
ZBE*****4	ZBV*****4	40	1.57	40	1.57

Fiche technique du produit

ZB5FW943

Image of product / Alternate images

Alternative





