



Principale

Statut commercial	Commercialisé
Gamme de produits	Harmony XB7
Fonction produit	Voyant monolithique
Nom abrégé de l'appareil	XB7
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	10
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Couleur de la capsule	Transparent
Source lumineuse	LED
Culot de lampe	Tout LED
[Us] tension d'alimentation	24 V AC/DC, 50/60 Hz

Complémentaires

Hauteur	29 mm
Largeur	29 mm
Profondeur	54 mm
Description des bornes ISO n°1	(X1-X2)PL
Poids	0.02 kg
Montage de l'appareil	Trou de fixation: Ø 22.5 mm (22,3 +0.4/0) conformément à EN/IEC 60947-5-1
Entraxe de fixation	>= 30 x 40 mm sur support, plastique, épaisseur: 2...6 mm >= 30 x 40 mm sur support, métal, épaisseur: 1...6 mm
Mode de fixation	Écrou de fixation sous la tête couple recommandé: 2.2 N.m (+/- 0.2 N.m)
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier : 1 x 0,22 à 2 x 2,5 mm ² sans embout conformément à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier : <= 2 x 1,5mm ² avec embout conformément à EN/IEC 60947-1
Couple de serrage	0.8...1.2 N.m conformément à EN 60947-1
Forme de la tête de vis	Perforé tête compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis Perforé tête compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Transversal tête compatible avec pozidriv N°1 tournevis Transversal tête compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal tête compatible avec JIS N°1 tournevis
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (niveau de pollution: 3) conformément à EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à EN/IEC 60947-1
Type de signalisation	Fixe
Limites de la tension d'alimentation	21.6...26.4 V AC 19.2...30 V DC
Consommation électrique	20...27 mA
Durée de vie	70000 H à la tension nominale et à 25 °C

Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-25...55 °C
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II conformément à IEC 60536
Degré de protection IP	IP65 (face avant) conformément à IEC 60529 IP20 (face arrière) conformément à IEC 60529

Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 12 conformément à UL 50 E NEMA 4 conformément à UL 50 E
Normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Tenue aux vibrations	5 gn (f = 2...500 Hz) conformément à IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn (durée = 11 ms) pour acceleration sur 1/2 sinusoïde conformément à IEC 60068-2-27
Émission électromagnétique	Classe B conformément à EN 55011

Caractéristiques environnementales

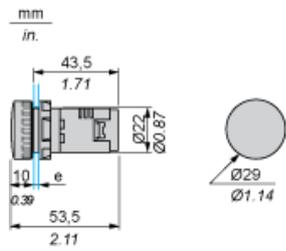
Statut environnemental	Produit non Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 0750 - Schneider Electric declaration of conformity Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-dessus du seuil

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------

Pilot Light with Screw Terminal

Dimensions



e Support panel thickness: 1 to 6 mm/0.4 to 0.24 in. (metal), 2 to 6 mm/0.8 to 0.24 in. (plastic).

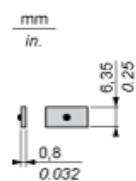
Mounting

Diameter of Finished Fixing Holes

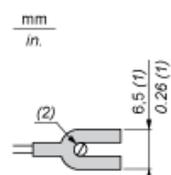


- (1) Minimum value.
- (2) 40 mm/1.58 in. for Emergency switching off pushbutton only.
- (3) Standard value: $\varnothing 22.3$ (0; + 0.4) mm/ $\varnothing 0.88$ (0; + 0.02) in.

Faston Clip Connection

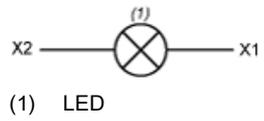


“U” Type Tag Connection



- (1) 6.5 mm/0.26 in. recommended, 7 mm/0.28 in. max.
- (2) M3 screw clamp terminal.

Wiring Diagram



(1) LED