



Principales

Gamme de produit	Easy Harmony XA2
Type de produit ou équipement	Voyant monolithique
Nom de l'appareil	XA2
Diamètre de fixation	22,5 mm
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Couleur de la capsule	Rouge
Source lumineuse	LED
Culot de lampe	Tout LED
[Us] tension d'alimentation	24 V CA/CC 50/60 Hz

Complémentaires

Description des bornes ISO n°1	(X1-X2)PL
Montage de l'appareil	Trou de fixation 22,3 +0.4/0 se conformer à CEI 60947-5-1
Entraxe de fixation	>= 30 x 40 mm (support) métal - épaisseur: 1...6 mm >= 30 x 40 mm (support) plastique - épaisseur: 2...6 mm
Mode de fixation	Écrou de fixation sous la tête couple recommandé: 2,2 N.m (+/- 0,2 N.m)
Marquage	CE CCC
Tension de service (Us)	24 V
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm² avec embout se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 0,5...1 x 2,5 mm² sans embout se conformer à CEI 60947-1
Couple de serrage	0,8...1 N.m se conformer à CEI 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 2 tournevis Perforé compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
[Ui] tension assignée d'isolement	400 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
Type de signalisation	Fixe
Limites de la tension d'alimentation	0,8...1,2 V CA/CC
Consommation électrique	<= 20 mA
Durée de vie	40000 H à la tension nominale et à 25 °C
Hauteur	29 mm
Largeur	29 mm
Profondeur	53 mm
Poids du produit	0,02 kg

Environnement

Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Catégorie de surtension	Classe I se conformer à CEI 536
Degré de protection IP	IP65 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK05

Normes	CEI 60947-5-1 GB 14048.5 GB 14048.1 CEI 60947-1 CEI 60529 CEI 50102
Certifications du produit	CE[RETURN]CCC
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 12...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27

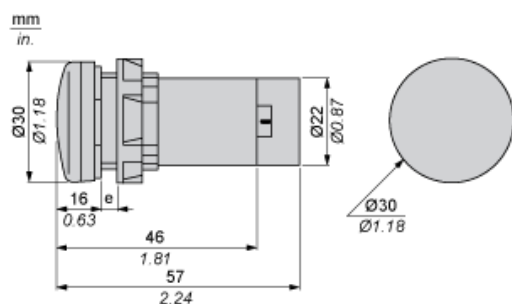
Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,019 cm
Largeur de l'emballage 1	2,931 cm
Longueur de l'emballage 1	5,425 cm
Poids de l'emballage 1	0,01 kg
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	5,8 cm
Largeur de l'emballage 2	6,4 cm
Longueur de l'emballage 2	15,8 cm
Poids de l'emballage 2	0,3 kg
Type d'emballage 3	S02
Nb produits dans l'emballage 3	160
Hauteur de l'emballage 3	15 cm
Largeur de l'emballage 3	30 cm
Longueur de l'emballage 3	40 cm
Poids de l'emballage 3	5,8 kg

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
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

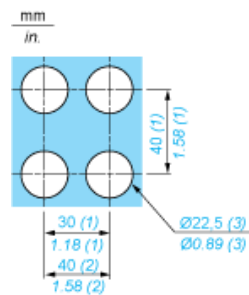
Dimensions



e Epaisseur du panneau de support : 1 à 6 mm / 0,4 à 0,24 pouces (métal) : 2 à 6 mm / 0,8 à 0,24 pouces (plastique)

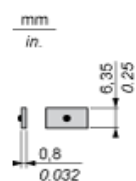
Montage

Diamètres des trous de fixation réalisés

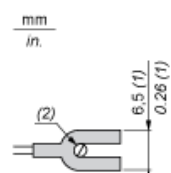


- (1) Valeur minimale.
- (2) 40 mm (1,58 pouces) pour bouton-poussoir d'arrêt d'urgence.
- (3) Valeur standard : Ø 22,3 (0 ; + 0,4) mm / Ø 0,88 (0 ; + 0,02) pouces

Connexion par attache Faston



Connexion de balise de type U



- (1) 6,5 mm (0,26 pouces) recommandé, 7 mm (0,28 pouces) max.
- (2) Borne à vis M3.

Schéma de câblage



(1) Voyant