

Fiche Produit

Spécifications



Bouton poussoir lumineux Ø22 - rouge - LED intégrée - 220 V CA - bornes à vis

XA2EVM4LC

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/cabochon	Rouge
Source lumineuse	DEL
Culot de lampe	DEL intégrée
[Us] tension d'alimentation	220...230 V CA 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	CCC CE
[Us] tension d'alimentation	220...230 V
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5 mm² 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
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 2 tournevis Fendu compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Fendu 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	Permanent
Limites de la tension d'alimentation	0,8...1,2 V CA
Consommation électrique	<= 20 mA
Durée de vie	40000 H à tension nominale et 25°C
Hauteur	29 mm
Largeur	29 mm
Profondeur	53 mm

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Poids Net	0,02 kg
-----------	---------

Environnement

Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Catégorie de surtension	Classe I conforming to CEI 536
Degré de protection IP	IP65 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK05
Normes	GB 14048.5 CEI 60947-1 GB 14048.1 CEI 60947-5-1 CEI 60529 CEI 50102
Certifications du produit	CE CCC
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 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	5,5 cm
Largeur de l'emballage 1	2,9 cm
Longueur de l'emballage 1	2,9 cm
Poids de l'emballage (Kg)	25 g
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	300 g
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

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.

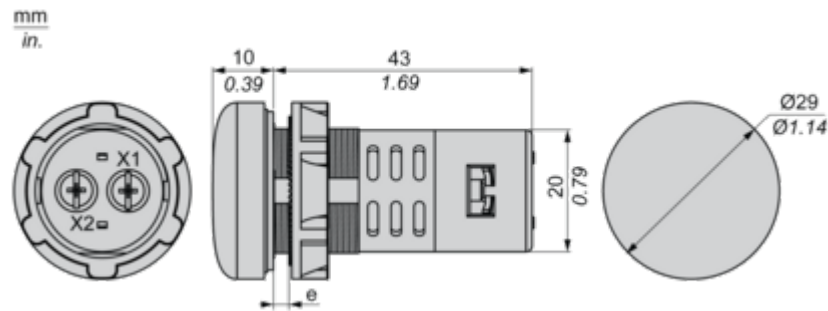
Environmental Data expliquées >

Comment évaluons-nous la durabilité des produits >

🌱 Empreinte environnementale	
Empreinte carbone du cycle de vie total	8
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	Non

Encombrements

Dimensions

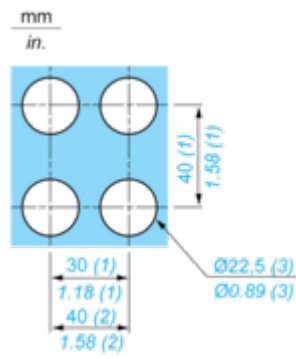


e : Epaisseur du dispositif de serrage de 1 à 6 mm (0,04 à 0,24 po.)

Montage et périmètre de sécurité

Montage

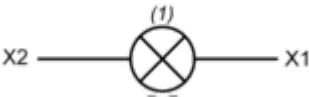
Diamètres des trous de fixation réalisés



- (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

Schémas de raccordement

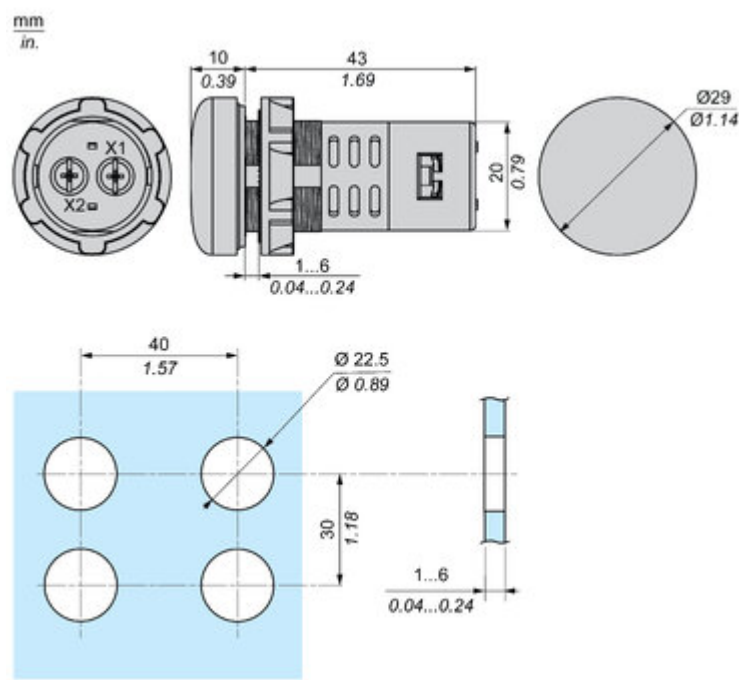
Schéma de câblage



(1) Voyant

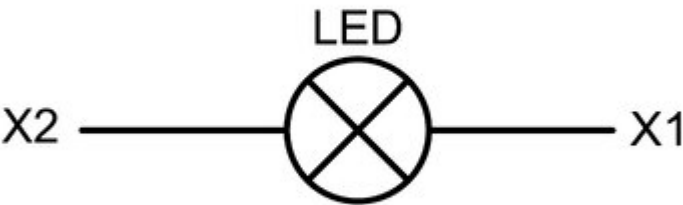
Technical Illustration

Dimensions



Technical Illustration

Wiring diagram



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Easy Harmony XA2



Cost effective plastic pushbuttons with metallic-look ring



Full function solution fit to customer needs



Modular design allows flexible and simple setup for complete products



Strong robustness and harsh environment protection



Wide availability throughout an extensive distribution network



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Features

Easy Harmony XA2

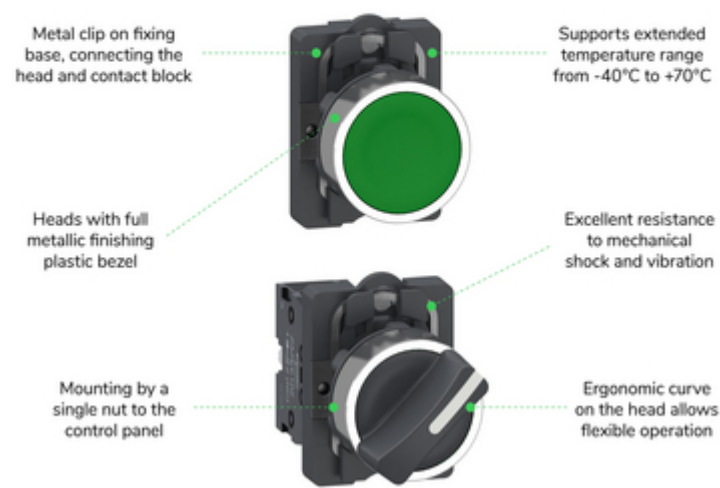


Image of product / Alternate images

Alternative







Image of product in real life situation

