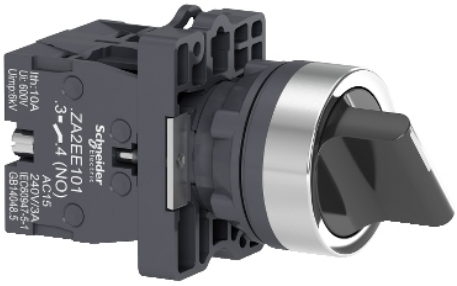
Fiche produit
Caractéristiques

XA2ED33
Complete selector switch, Easy Harmony XA2, plastic, black, 22mm, 3 positions, stay put, 2NO



Principales

Gamme de produit	Easy Harmony XA2
Type de produit ou équipement	Bouton-tournant complet
Nom de l'appareil	XA2
Matériau de la collerette	Plastique
Diamètre de fixation	22,5 mm

Complémentaires

Vente par quantité indivisible	1
Entraxe de fixation	>= 30 x 40 mm (panneau) - épaisseur: 1…5 mm
Mode de fixation	Écrou de fixation: 2…2,4 N.m
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type d'unité de commande	Position maintenue
Profil de l'unité de commande	Noir manette standard
Positions de l'unité de commande	3 positions de 45°
Description des contacts	2 "F"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Endurance mécanique	300000 cycle
Mode de raccordement	, capacité de serrage: <= 2 x 1,5mm² , capacité de serrage: <= 1 x 2,5 mm² , capacité de serrage: >= 1 x 0,5 mm² Bornes Faston, taille de connexion: 6,3 mm
Couple de serrage	0,8 N.m
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible type gL se conformer à CEI 60269-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A (borniers à vis-étrier)
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	3 A à 240 V, AC-15, A600 0,27 A à 250 V, DC-13, Q600
Durée de vie électrique	500000 Cycle, AC-15, 3 A à 230 V, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-4 500000 cycle, DC-13, 0,2 A à 110 V, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-4
Fiabilité électrique	Λ < 10exp(-8) à 24 V
Largeur	30 mm
Hauteur	42 mm
Profondeur	68,2 mm
Poids du produit	0,054 kg
Type de commande	Position maintenue
Profil de l'unité de commande	Manette standard
Type de tête	Standard
Couleur de la capsule	Noir

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 l'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	-25…55 °C
Catégorie de surtension	Classe I se conformer à CEI 536
Degré de protection IP	IP65 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK06 se conformer à CEI 60529
Normes	GB 14048.1 GB 14048.5 CEI 60947-5-1 CEI 60947-1
Certifications du produit	CCC[RETURN]CE
Tenue aux vibrations	10 gn (f= 40…500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	120 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27

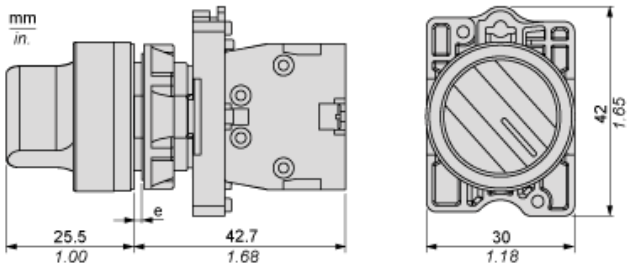
Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,300 cm
Largeur de l'emballage 1	10,160 cm
Longueur de l'emballage 1	10,160 cm
Poids de l'emballage 1	50,000 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	100
Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	5,638 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	1600
Hauteur de l'emballage 3	77,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	60,000 cm
Poids de l'emballage 3	98,580 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 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.
Proposition 65 de Californie	WARNING: This product can expose you to chemicals including: Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov

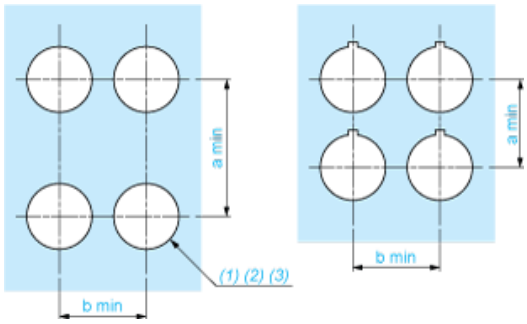
Dimensions



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

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

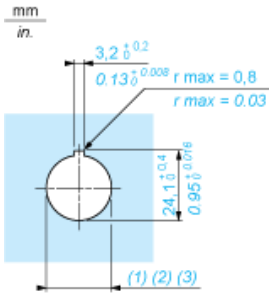
Connexion par borniers à vis ou connecteurs enfichables ou carte de circuit imprimé



(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
(2) Pour les commutateurs de sélection et les boutons d'arrêt d'urgence, l'utilisation d'un type de plaque antirotation ZB5AZ902 est recommandé.
(3) Ø 22,5 mm recommandé (Ø 22,3 $_{0}^{+0,4}$) / Ø 0,89 pouces recommandé (Ø 0,88 pouces $_{0}^{+0,016}$)

Connexions	a en mm	a en pouces	b en mm	b en pouces
Par bornes à vis ou connecteur enfichable	40	1,57	30	1,18
Par connecteurs Faston	45	1,77	32	1,26
Sur carte de circuit imprimé	30	1,18	30	1,18

Détail de la cavité de la cosse



(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
(2) Pour les commutateurs de sélection et les boutons d'arrêt d'urgence, l'utilisation d'un type de plaque antirotation ZB5AZ902 est recommandé.
(3) Ø 22,5 mm recommandé (Ø 22,3 $_{0}^{+0,4}$) / Ø 0,89 pouces recommandé (Ø 0,88 pouces $_{0}^{+0,016}$)