

## Fiche produit

### Caractéristiques

# XALE2221

Harmony XALE - boîte à boutons - BP blanc 1F  
+ BP noir 1F



### Principales

Gamme de produit	Harmony XALE
Type de produit ou équipement	Poste de commande complet
Nom de l'appareil	XALE
Destination du produit	Pour unités de commande et signalisation &nbsp;XB7 Ø &nbsp;22 &nbsp;mm
Application de la boîte pendante	Deux fonctions
Couleur de la base du boîtier	Gris clair (RAL 7035)
Couleur du capot	Gris clair (RAL 7035)
Matière	ABS (acrylonitrile butadiène styrène)
Degré de protection IP	IP54 se conformer à CEI 60529
Composition de la boîte de commande	1 &nbsp;Bouton-poussoir encastré, noir, rappel à ressort 1 "F", blanc flèche bas marquage 1 &nbsp;bouton-poussoir encastré, blanc, rappel à ressort 1 "F", noir flèche haut marquage
Emplacement repérage	Marquage sur bouton-poussoir
Fonctionnement des contacts	À action dépendante

### Complémentaires

Entrée de câble	2 masques, capacité de serrage: 20 mm 6 prédécoupes pour ISO M20
Poids du produit	0,145 kg
Marquage	CE
Ouverture positive	Sans
Protection contre les courts-circuits	4 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/CEI 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/CEI 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à EN/CEI 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	0,1 A à 250 V, DC-13, R300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,22 A à 125 V, DC-13, R300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,3 A à 240 V, AC-14, D300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 0,6 A à 120 V, AC-14, D300 se conformer à EN/CEI 60947-5-1
Fiabilité électrique	$\Lambda \leq 10 \exp(-6)$ à 17 V et 5 mA se conformer à CEI 60947-5-4

### Environnement

Traitement de protection	TC
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...55 °C
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à CEI 60536
Tenue aux chocs IK	IK05 se conformer à EN 50102
Normes	EN/CEI 62208 EN/CEI 60947-5-1 EN/CEI 60947-5-5 EN/CEI 60947-1

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,4 cm
Largeur de l'emballage 1	10 cm
Longueur de l'emballage 1	14,8 cm
Poids de l'emballage 1	153 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	20
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	3,508 kg
Hauteur de l'emballage 3	77 cm

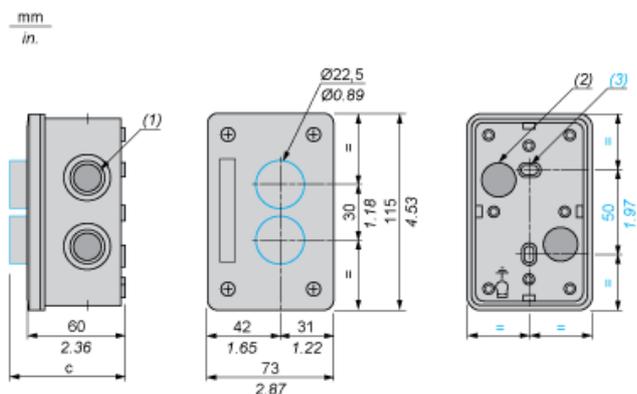
## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
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.

## Garantie contractuelle

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

Dimensions



- (1) 6 défonçages ISO 20.  
 (2) 2 défonçages pour entrée de câbles, capacité maximum de 20 mm (0.79 in.)  
 (3) 2 trous de fixation oblongs défonçables : Ø 3 mm x 5 mm (0.12 in. x 0.20 in.)

Boîte XALE avec :	c (mm)	c (pouces)
Bouton-poussoir affleurant	69	2,72
Bouton-poussoir dépassant	71	2,79
Bouton-poussoir lumineux	74,5	2,93
Voyant lumineux	71	2,79
Arrêt d'urgence sans clé	89,5	3,52
Sélecteur avec poignée standard	84,5	3,33
Commutateur à clé	100	3,94