

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Harmony - Manipulateur 4 directions

XD2GA8421

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	Harmony XB5
Type de produit ou équipement	Manipulateur complet
Nom de l'appareil	XD2
Diamètre de fixation	22 mm
Matériau de la collerette	Métal chromé

### Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	500 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1 600 V (degré de pollution 3) se conformer à UL 508 600 V (degré de pollution 3) se conformer à CSA C22.2 No 14
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à IEC 60947-1
Positions de l'unité de commande	Toutes positions
Cran par direction	1
Directive de l'opérateur	Omnidirectionnel
Type et composition des contacts	1 NO pour coupure lente
Protection contre les courts-circuits	10 A gG (gl) Neozed fusible se conformer à CEI 60947-5-1
Mode de raccordement	Bornes à vis imperdables, 1 x 0,5 mm <sup>2</sup> Bornes à vis imperdables, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> avec ou sans embout Connecteurs Faston, taille de connexion: 6,3 mm
Durée de vie électrique	1000000 cycle, AC-15 à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, AC-15 à 127 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, AC-15 à 24...48 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, DC-13 à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, DC-13 à 48 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 1000000 cycle, DC-13 à 120 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C
Fiabilité électrique	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$
Désignation code des contacts	A600-Q600
Catégorie de surtension	Classe I conforming to CEI 61140
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Entraxe de fixation	90 x 90 mm
Retour	vers position 0
Hauteur	145 mm

Profondeur	90 mm
Poids du produit	0,33 kg
[le] courant assigné d'emploi	0,27 A à 250 V, DC-13, Q300 se conformer à CEI 60947-5-1 3 A à 240 V, AC-15, A300

## Environnement

Normes	CEI 60947-5-1
Certifications du produit	LROS (Lloyds register of shipping) CSA
Traitement de protection	TC
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 40...500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	20 gn se conformer à CEI 60068-2-27
Degré de protection IP	IP66 conforming to IEC 60529

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	9,000 cm
Largeur de l'emballage 1	9,000 cm
Longueur de l'emballage 1	14,500 cm
Poids de l'emballage 1	396,300 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	18
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	7,558 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	144
Hauteur de l'emballage 3	75,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	60,000 cm
Poids de l'emballage 3	68,464 kg

## Garantie contractuelle

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

## Environmental Data

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 >

#### Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	2
--------------------------------	---

Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
------------------------	---

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
-------------------------------	-----

Emballage sans plastique	Oui
--------------------------	-----

<a href="#">Directive UE RoHS</a>	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
-----------------------------------	--

Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
----------------------	-----------------------------------

### Use Again

#### Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
----------------------------	--

Reprise	No
---------	----

DEEE	 Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles
------	---