

# Fiche technique du produit

Spécifications



## boutonpoussoir vert diam 30 à impulsion dépassant 1F

9001KR2GH5

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 14 avr. 2022

⚠ Fin de service imminente: 31 déc. 2030

⚠ Arrêt de fabrication consulter  
si stock

Statut commercial: Arrêt de fabrication consulter si stock

### Principales

Gamme de produit	Harmony 9001K
Type de produit ou équipement	Bouton-poussoir
Nom de l'appareil	9001K
Type d'unité de commande	rappel à ressort
Profil de l'unité de commande	Vert encastré, sans marquage
Info supplémentaire de l'unité de commande	Garde métallique

### Complémentaires

Matériau de la collerette	Métal
Diamètre de fixation	30 mm
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Octogonal
Description des contacts	1 NO
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier 1 x 0,22 à 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> se conformer à IEC 60947-1
Couple de serrage	0,8 N.m se conformer à IEC 60947-1
Forme de la tête de vis	À encoche transversale
Durée de vie mécanique	5000000 cycle
Position de montage	Toutes positions
[Ie] courant assigné d'emploi	3 A à 240 V, AC-15, A600-Q600 se conformer à NEMA 0,55 A à 125 V, DC-13, A600-Q600 se conformer à NEMA
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	2,5 kV se conformer à IEC 60947-1
Matière des contacts	Contacts alliage d'argent
Fonctionnement des contacts	Standard
Ouverture positive	Sans
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible se conformer à CEI 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	12 kA à 600 V AC-15, 7200 VA 15 kA à 480 V AC-15, 7200 VA 30 kA à 240 V AC-15, 7200 VA 60 kA à 120 V AC-15, 7200 VA 0,1 kA à 600 V DC-13 0,27 kA à 250 V DC-13 0,55 kA à 125 V DC-13

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Pouvoir assigné de coupure	3 kA à 240 V AC-15, 720 VA 6 kA à 120 V AC-15, 720 VA 1,2 kA à 600 V AC-15, 720 VA 1,5 kA à 480 V AC-15, 720 VA 0,1 kA à 600 V DC-13 0,27 kA à 250 V DC-13 0,55 kA à 125 V DC-13
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO
Largeur hors tout CAO	48 mm
Hauteur hors tout CAO	45 mm
Profondeur hors tout CAO	56 mm
Poids du produit	0,136 kg
Présentation du produit	Produit complet
Couleur de la capsule	Vert
Profil de l'unité de commande	Encastré
Type de commande	Rappel à ressort
Dimension	30 mm

## Environnement

Normes	IEC 60947-1 JIS C 4520 CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 JIS C 852 CEI 60947-5-4
Certifications du produit	NEMA UL 508
Traitement de protection	TC
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Tenue aux vibrations	7 gn (f= 2...500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn se conformer à CEI 60068-2-27
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à CEI 61140
Degré de protection IP	IP66 se conformer à IEC 60529
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 1 NEMA 12 NEMA 13 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,826 cm
Largeur de l'emballage 1	5,588 cm
Longueur de l'emballage 1	9,398 cm
Poids de l'emballage 1	131,542 g


# Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------



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 >

Use Better

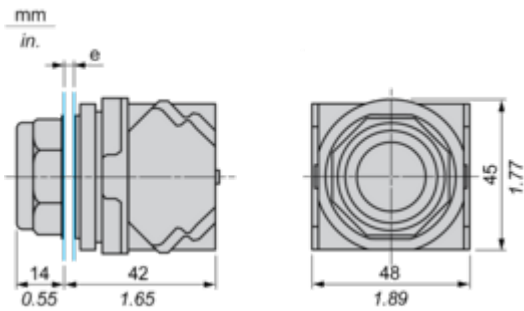
 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
<a href="#">Directive UE RoHS</a>	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
Numéro SCIP	Ae0c4eb9-0bfb-40a4-851f-5c619fbe777d
Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>

Use Again

 Réemballer et réusiner	
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

Encombrements

Dimensions



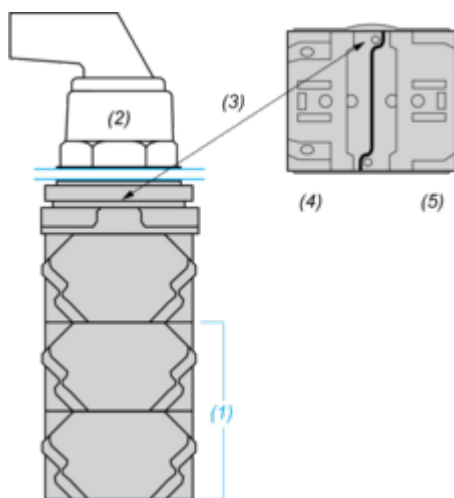
e épaisseur du panneau : 1 à 6 mm (0.04 à 0.24 po.)

### Montage et périmètre de sécurité

#### Position de montage du bloc de contacts

---

Vues du dessus et de l'arrière



(1) Il est possible de monter jusqu'à 3 niveaux de blocs de contacts (6 blocs maximum)

(2) Opérateur

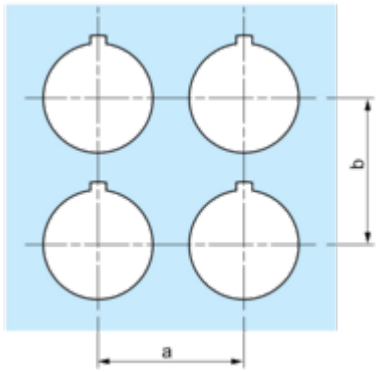
(3) Encoche de position

(4) Côté 1

(5) Côté 2

Découpe du panneau

Dégagement



Plaque de légendes	a mini.		b mini.	
	mm	po.	mm	po.
9001KN2••	57.2	2.25	44.5	1.75
9001KN3••	57.2	2.25	50.8	2.00

Détails des différentes découpes

2 solutions

