

## Fiche produit

### Caractéristiques

# 9001KT38LRR31

bouton-poussoir lumineux rouge Ø 30 - à impulsion dépassant - 120 V - 1F



### Principales

Gamme de produits	Harmony 9001K
Fonction produit	Bouton-poussoir de test lumineux
Nom abrégé de l'appareil	9001K
Type d'unité de commande	Rappel à ressort
Profil de l'unité de commande	Rouge dépassant non marqué

### Complémentaires

Matériau de la collerette	Métal plaqué chrome
Diamètre de fixation	30 mm
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Octogonal
Source lumineuse	LED
Source lumineuse	LED
Culot de lampe	BA 9s
Alimentation du bloc lumineux	Direct
[Us] tension d'alimentation	120 V CA/CC
[Us] tension d'alimentation	120 V CA/CC
Description des contacts	1 "F"
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	0,55 A à 125 V (DC-13) A600-Q600 se conformer à NEMA
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V (niveau 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
Matériau des contacts	Contacts alliage d'argent
Fonctionnement des contacts	Standard
Ouverture positive	Sans
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible se conformer à IEC 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	<= 0,55 kA à 125 V (DC-13) <= 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
Pouvoir assigné de coupure	<= 0,1 kA à 600 V (DC-13) <= 0,27 kA à 250 V (DC-13) <= 0,55 kA à 125 V (DC-13) <= 1,2 kA à 600 V (AC-15) 720 VA <= 1,5 kA à 480 V (AC-15) 720 VA <= 3 kA à 240 V (AC-15) 720 VA <= 6 kA à 120 V (AC-15) 720 VA
Poids	0,235 kg
Présentation du produit	Produit complet

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 utilisatrices 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 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.

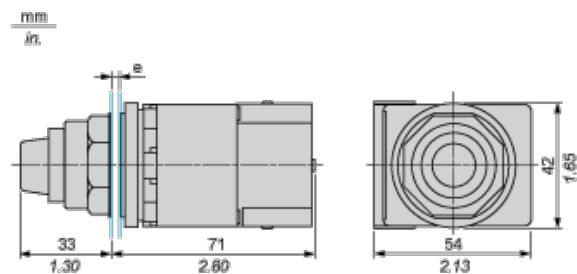
## Environnement

normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 JIS C 852 UL 508 CSA C22.2 No 14
certifications du produit	NEMA UL 508
traitement de protection	TC
température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
température de fonctionnement	-25...70 °C
tenue aux vibrations	7 gn (f = 2...500 Hz) se conformer à IEC 60068-2-6
tenue aux chocs mécaniques	50 gn se conformer à IEC 60068-2-27
classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à IEC 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

## Durabilité de l'offre

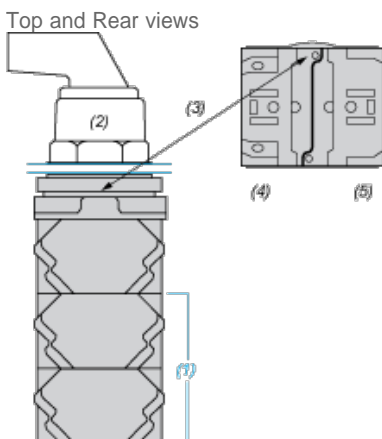
Statut environnemental	785901036197
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0921 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil

## Dimensions



e panel thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

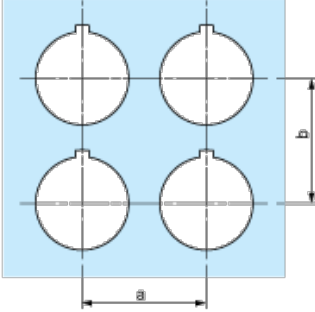
## Contact Block Mounting Position



- (1) It is possible to mount up to 3 levels of contacts blocks (maximum of 6 contacts blocks)
- (2) Operator
- (3) Locating notch
- (4) Side 1
- (5) Side 2

## Panel Cut-Out

### Clearance



Legend plate	a min.		b min.	
	mm	in.	mm	in.
9001KN2**	57.2	2.25	44.5	1.75
9001KN3**	57.2	2.25	50.8	2.00

### Individual Cut-outs Details

2 alternatives

$\frac{\text{mm}}{\text{in.}}$

