

## Diagramme de sélection



## Structure du code

**Attention !** La possibilité de combiner les numéros de référence n'implique pas la disponibilité effective des produits. Contacter notre bureau de distribution.

## E2 1USB9CAK

## Bague de fixation et anneau façonné

<b>1</b>	bague en plastique (standard)
<b>2</b>	bague en plastique et anneau façonné
<b>3</b>	bague en métal
<b>4</b>	bague en métal et anneau façonné

## Couleur de la collerette extérieure

<b>1</b>	noir (standard)
<b>9</b>	chrome satiné (standard)

## Connexion arrière

<b>AK</b>	prise USB type A femelle intégrée
<b>N0.8</b>	sortie avec câble en PVC (longueur 0,8 m) avec connecteur USB type A mâle
<b>N1.8</b>	sortie avec câble en PVC (longueur 1,8 m) avec connecteur USB type A mâle
<b>N3</b>	sortie avec câble en PVC (longueur 3 m) avec connecteur USB type A mâle
<b>N5</b>	sortie avec câble en PVC (longueur 5 m) avec connecteur USB type A mâle (disponible uniquement pour USB 2.0)

## Connexion frontale

<b>A</b>	prise USB 3.0 type A femelle intégrée
<b>C</b>	prise USB 2.0 type A femelle intégrée



**Caractéristiques techniques**

**Généralités**

Connexions :	USB 3.0 ou USB 2.0
Degré de protection :	IP67 selon EN 60529 (avec capuchon fermé)
Température ambiante :	-25°C ... +70°C
Coupe de serrage bague :	2 ... 2,5 Nm
Prescriptions d'utilisation :	voir page 163

**Conformité aux normes :**

IEC 60947-1, IEC 60947-5-1, IEC 60204-1, EN 60947-1, EN 60947-5-1, EN 60204-1, EN IEC 63000, UL 508, CSA 22-2 n°14

**Conformité aux exigences requises par :**

Directive Basse Tension 2014/35/UE, Directive CEM 2014/30/UE, Directive RoHS 2011/65/UE.

**Caractéristiques principales**

- Deux vitesses de transfert des données
- Degré de protection IP67
- Version avec prise/prise
- Version avec connecteur femelle/câble avec connecteur mâle

**Caractéristiques homologuées par UL**

Ratings: 1.8 A (Supplied by class 2 or limited energy external power supply source)  
With port cover in open position "For Use on a Flat Surface of a Type 1"  
With port cover in close position "For Use on a Flat Surface of a Type 1, 4X, 12 and 13"  
Tightening torque 2.0 Nm.

Contactez notre bureau technique pour la liste des produits homologués.

**Labels de qualité :**



Homologation UL : E131787  
Homologation EAC : RU C-IT.VT03.B.00035/19

**Caractéristiques générales**

**USB 3.0 High Speed**



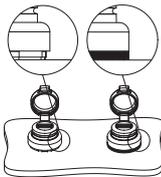
La prise USB pour boutons de Ø 22 mm utilise des connecteurs de dernière génération USB 3.0 afin de pouvoir offrir une vitesse de transfert des données maximale. La prise est rétro-compatible même avec les connecteurs USB précédents. La vitesse de transfert des données dépend de la série de dispositifs reliés à la prise USB ainsi que du système d'exploitation utilisé.

**USB 2.0**



La prise USB pour boutons de Ø 22 mm est disponible avec des connecteurs USB 2.0 et peut offrir une vitesse de transfert des données standard. Cette option offre le meilleur rapport qualité/prix.

**Anneau façonné**



L'anneau façonné peut être utilisé s'il n'y a pas de porte-plaquettes ou d'autres dispositifs, il empêche le dépôt de saleté ou d'autres résidus entre la prise et le panneau ou le boîtier. Ceci s'avère particulièrement utile, par exemple, dans les secteurs qui exigent un niveau élevé de propreté et d'hygiène.

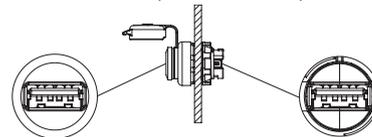
**Capuchon de protection intégré**

Le capuchon de protection intégré au dispositif garantit une protection maximale contre l'entrée de l'eau ou de la saleté. Le capuchon est solidaire du dispositif même lorsqu'il n'est pas accroché et ne peut ainsi pas être perdu. Sa forme ne gêne pas le montage de porte-plaquettes.

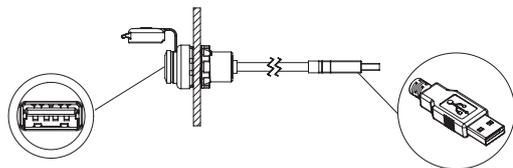
**Versions avec prise et avec câble**

Deux versions sont disponibles pour rendre l'installation du dispositif polyvalente et adaptée à toute situation :

- avec connexion prise femelle - prise femelle



- avec connexion prise femelle - câble avec connecteur mâle (disponible en différentes longueurs)



**Dimensions**

Toutes les mesures sont indiquées en mm

