

Auswahldiagramm



Typenschlüssel

Achtung! Die Möglichkeit, eine Bestellnummer zu erzeugen, garantiert nicht die wirkliche Verfügbarkeit. Wenden Sie sich bitte an unser Vertriebsbüro.

E2 1USB9CAK

Befestigungsring und Formring

1	Kunststoffring (Standard)
2	Kunststoffring und Formring
3	Metallring
4	Metallring und Formring

Farbe des Frontrings

1	Schwarz (Standard)
9	Chrom, matt (Standard)

Anschluss auf Rückseite

AK	integrierte USB-Buchse Typ A
N0.8	Ausgang mit PVC-Kabel (0,8 m lang) und USB-Stecker, Typ A
N1.8	Ausgang mit PVC-Kabel (1,8 m lang) und USB-Stecker, Typ A
N3	Ausgang mit PVC-Kabel (3 m lang) und USB-Stecker, Typ A
N5	Ausgang mit PVC-Kabel (5 m lang) und USB-Stecker, Typ A (nur lieferbar für USB 2.0)

Anschluss von vorn

A	integrierte Buchse USB 3.0 Typ A
C	integrierte Buchse USB 2.0 Typ A



Technische Daten

Allgemeine Daten

Anschlüsse:	USB 3.0 oder USB 2.0
Schutzart:	IP67 gemäß EN 60529 (mit geschlossener Kappe)
Umgebungstemperatur:	-25°C ... +70°C
Anzugsmoment des Rings:	2 ... 2,5 Nm
Anwendungsspezifikation:	siehe Seite 169

Normenkonformität:

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 C22.2 No. 14.

Entspricht folgenden Richtlinien:

Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU, EMV-Richtlinie 2014/30/EU, RoHS Richtlinie 2011/65/EU.

Haupteigenschaften

- Zwei Datenübertragungsgeschwindigkeiten
- Schutzart IP67
- Ausführung mit Buchse/Buchse
- Ausführung mit Buchse/Kabel mit Stecker

Eigenschaften gemäß 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.

Eine Liste der zugelassenen Produkte erhalten Sie von unserer technischen Abteilung.

Gütezeichen:



UL-Zulassung: E131787
EAC-Zulassung: RU C-IT.YT03.B.00035/19

Allgemeine Eigenschaften

USB 3.0 High Speed



An der USB-Buchse für Taster mit Ø 22 mm werden USB 3.0 Steckverbinder der neuesten Generation verwendet, die höchste Datenübertragungsgeschwindigkeiten garantieren. Die Buchse ist außerdem mit

älteren USB-Steckverbindern kompatibel.

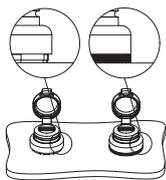
Die Datenübertragungsrate hängt von der Anzahl der an den USB-Anschluss angeschlossenen Geräte und dem verwendeten Betriebssystem ab.

USB 2.0



Die USB-Buchse für Taster mit Ø 22 mm ist mit USB 2.0 Steckverbindern und Standard-Datenübertragungsrate erhältlich. Diese Option bietet das beste Verhältnis zwischen Qualität und Preis.

Formring



Der Formring kann dort verwendet werden, wo es keinen Schildhalter oder andere Vorrichtungen gibt. Er verhindert, dass sich Schmutz zwischen Buchse und Schalttafel oder Gehäuse ansammelt. Das ist erforderlich, z.B. in den Bereichen, in denen ein hoher Grad an Sauberkeit und Hygiene gefordert ist.

Integrierte Schutzkappe

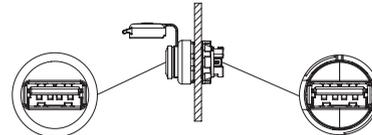
Die integrierte Schutzkappe sorgt für maximalen Schutz vor eindringendem Wasser oder Schmutz.

Die Schutzkappe bleibt auch in offenem Zustand fest mit der Vorrichtung verbunden, sodass sie nicht verloren gehen kann. Ihre Form ermöglicht außerdem ein ungehindertes Anbringen von Schildchenträgern.

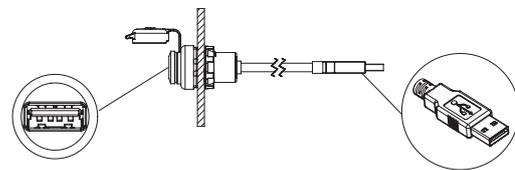
Ausführungen mit Buchsen und mit Kabel

Für flexible und an jede Situation angepasste Installationsmöglichkeiten stehen zwei Ausführungen zur Verfügung:

- mit Anschluss Buchse-Buchse



- mit Anschluss Buchse - Kabel mit Stecker (in verschiedenen Längen erhältlich)



Maßzeichnungen

Alle Maße in den Zeichnungen in mm

