

## KSPA M25 BNI

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

### Abbildung ähnlich



Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

### Allgemeine Bestelldaten

|               |  |
|---------------|--|
| Ausführung    | KSPA (Klippon Verschlusschraube Typ A), Verschlussstopfen, geschlossen, M 25, 17 mm, Messing, vernickelt |
| Best.-Nr.     | <a href="#">1477680000</a>   |
| Typ           | KSPA M25 BNI   |
| GTIN (EAN)    | 4050118285659  |
| VPE           | 20 Stück   |
| Lieferbar bis | 2014-05-20   |

Erstellungs-Datum 21. Dezember 2022 16:44:53 MEZ

Katalogstand 16.12.2022 / Technische Änderungen vorbehalten

**KSPA M25 BNI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

|              |         |                  |            |
|--------------|---------|------------------|------------|
| Länge        | 17 mm   | Länge (inch)     | 0,669 inch |
| Durchmesser  | 25 mm   | Wandstärke, max. | 16 mm      |
| Nettogewicht | 61,15 g |                  |            |

**Temperaturen**

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Betriebstemperatur | -100 °C...400 °C |
|--------------------|------------------|

## KSPA M25 BNI

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Allgemeine Angaben

|                                |  |                                |  |
|--------------------------------|--|--------------------------------|--|
| Beschichtung                   | vernickelt   | Dichtring Durchmesser          | 25 mm  |
| Einsatztemperaturbereich, max. | 400 °C   | Einsatztemperaturbereich, min. | -100 °C  |
| Gewinde (außen)                | M 25   | Gewindelänge                   | 17 mm  |
| Gewindesteigung                | 1,5 mm   | Halogene                       | halogenfrei  |
| Hinweis: Schutzart             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alle Verschlussstopfen haben eine Gewindesteigung von 1,5 mm.</li> <li>• Um die angegebene IP-Rating zu erhalten, muss das Durchgangsloch die Regularien der EN 50262 Tabelle 1 erfüllen und der Verschlussstopfen sollte in geeigneter Weise gesichert werden können.</li> <li>• Bei Installation der KSPA ist die Norm über die minimale sich im Eingriff befindlichen Gewindegänge gemäß Abschnitt 5.3 der EN/IEC 60079-1 zu beachten.</li> <li>• Bei NEC / CEC Anwendungen muss darauf geachtet werden, dass das "female" Gewinde des Anschlussgerätes, in welches die Verschlussstopfen eingeschraubt werden, mindestens 8 volle, sich im Eingriff befindliche Gewindegänge aufweist.</li> <li>• Jedem Verschlussstopfen liegt eine Betriebsanleitung bei, die vor der Installation beachtet werden muss.</li> <li>Die Installation der Verschlussstopfen muss gemäß den Vorgaben in der Betriebsanleitung vorgenommen werden.</li> <li>• Falls KSPA Verschlussstopfen in nicht metallische Ex e Anschlussgeräte eingesetzt werden, müssen diese mit der Schutzerde des Systems verbunden werden.</li> </ul> | Normen                         | IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-7, IEC 60079-31, IEC 60529 |
| Schlagfestigkeit               | 7 J ATEX-Version   | Schutzart                      | IP54, IP66   |
| Werkstoff                      | Messing, vernickelt  |                                |  |

## KSPA M25 BNI

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Kennzeichnung                           | Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb                                    | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)  | SIRA 09ATEX1320X or<br>CML 19ATEX1089X      |
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (EAC) | TR RU -GB.ГБ06.B.00098<br>or TR RU C-<br>GB.BH02.B.00693-18 | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEX) | IECEX SIR 09.0131X or<br>IECEX CML 19.0022X |
| Zulassungsumgebung                      | ATEX, IECEX, EAC  |   |   |

### Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000451    | ETIM 7.0    | EC000451    |
| ETIM 8.0    | EC000451    | ECLASS 9.0  | 27-14-44-25 |
| ECLASS 9.1  | 27-14-44-35 | ECLASS 10.0 | 27-14-44-25 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-44-25 | ECLASS 12.0 | 27-14-08-05 |

### Umweltanforderungen

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | e8f3dd16-18ca-4fe7-869b-76a120217e3a |

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Downloads

|                   |  |
|-------------------|--|
| Engineering-Daten | <a href="#">WSCAD</a>                    |
| Kataloge          | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |