

## A2LCS/25/NPT3/4-NPT1F

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



A2LC 種別は、非被覆ケーブルに適したケーブルグランドで、導管接続対応のメスネジを提供し、安全増防爆 (Ex d) および安全増防爆 (Ex e) 規格を有します。

## 一般注文データ

|            |  |
|------------|--|
| バージョン      | A2LC (Klipponは電線管接続系非装甲、Ex e/d ケーブルグランド), ケーブルグランド, ストレート, 3/4" NPT, 13.9 mm, OD min. 13.5 - OD max. 20 mm, ステンレススチール 1.4404 |
| 注文番号       | <a href="#">1187690000</a>   |
| 種別         | A2LCS/25/NPT3/4-NPT1F  |
| GTIN (EAN) | 4050118084658  |
| 数量         | 12 Stück   |

作成日 2024/07/29 13:30:20 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## A2LCS/25/NPT3/4-NPT1F

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

|      |         |          |            |
|------|---------|----------|------------|
| 高さ   | 53.8 mm | 高さ (インチ) | 2.118 inch |
| 幅    | 39.5 mm | 幅 (インチ)  | 1.555 inch |
| 長さ   | 69.8 mm | 長さ (インチ) | 2.748 inch |
| 正味重量 | 248 g   |          |            |

## 温度

|      |                 |
|------|-----------------|
| 動作温度 | -50 °C...120 °C |
|------|-----------------|

## 一般的情報

|               |  |                |                     |
|---------------|--|----------------|---------------------|
| AF サイズ 1      | 36 mm  | AF サイズ 2       | 36 mm               |
| O リング         | シリコーン  | ねじ山長さ          | 13.9 mm             |
| インストールのガイドライン | 組立指示を参照  | ケーブルグランド       | NPT 3/4"            |
| シリコーン         | はい   | シーリング          | シリコン                |
| シールインサート      | シリコン   | スレッドピッチ        | 1.81 mm             |
| ハロゲン          | いいえ  | 保護度合い          | IP66, IP68          |
| 動作温度範囲、最大     | 120 °C   | 動作温度範囲、最小      | -50 °C              |
| 外付スレッド        | 3/4" NPT   | 外側ケーブル直径、最大    | 20 mm               |
| 外側ケーブル直径、最小   | 13.5 mm  | 材質             | ステンレススチール<br>1.4404 |
| 標準            | EN 60079-0, EN 60079-1,<br>EN 60079-31, EN<br>60079-7, GB 12476.1, GB<br>12476.5, GB 3836.1, GB<br>3836.2, GB 3836.3, IEC<br>60079-0, IEC 60079-1,<br>IEC 60079-31, IEC<br>60079-7 | 締付けトルク         | 45 Nm               |
| 防爆タイプ         | Ex d - 耐圧防爆構造, Ex e -<br>安全増防爆構造   | 電線管ネジサイズ (インチ) | NPT 1"              |

## 証明書番号ケーブルグランド

|                           |   |                      |                  |
|---------------------------|---|----------------------|------------------|
| 証明書番号、ケーブルグランド<br>(ATEX)  | TÜV IT 16ATEX 059X                                    | 証明書番号、ケーブルグランド (CCC) | 2020322313000069 |
| 証明書番号、ケーブルグランド<br>(IECEX) | IECEX TPS 16.0004X                                    | 証明書番号 (IECEX)        | IECEXTPS16.0004X |
| 識別                        | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex<br>eb IIC Gb, Ex ta IIC Da |                      |                  |

## 分類

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000441    | ETIM 7.0    | EC000441    |
| ETIM 8.0    | EC000441    | ETIM 9.0    | EC000441    |
| ECLASS 9.0  | 27-14-44-32 | ECLASS 9.1  | 27-14-44-34 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-44-32 | ECLASS 11.0 | 27-14-44-32 |
| ECLASS 12.0 | 27-14-08-04 | ECLASS 13.0 | 27-14-08-04 |

## 環境製品コンプライアンス

|            |           |
|------------|-----------|
| REACH SVHC | /         |
| RoHS 対応状況  | 準拠 (免除なし) |

作成日 2024/07/29 13:30:20 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## A2LCS/25/NPT3/4-NPT1F

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 承認

認可



ROHS

適合

## ダウンロード

承認/証明書/適合証明書

[ATEX certification](#)  
[IEC Ex certification](#)  
[CCC approval of Cable glands](#)  
[CE Declaration of conformity](#)

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

ユーザ文書

[Notice of installation](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)