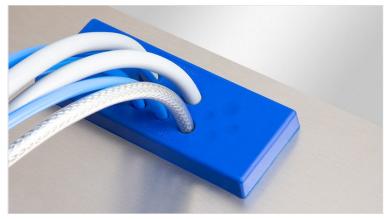
KEL-DPU-HD ケーブルエントリプレート

ストレンリリーフ機能付・スナップイン取付・衛生的なデザイン・保護等級IP66/IP68・FDA準拠





新ケーブルエントリプレートKEL-DPU-HDは、食品加工機や包装機への取付け用に特別に開発されました。開発にあたっては、衛生設計のガイドラインに沿って、ケーブルエントリプレートの表面に汚れが溜まらないよう配慮しました。表面は非常に滑らかに保たれます(Ra $= 0.421~\mu m$, ISO 4287)。 外側の輪郭は、最低限必要な3mmではなく、ゆとりのある6mmの半径となっています。また、KEL-DPU-HDでは、食品認可1935/2004/ECおよび(EU)10/2011に準拠したFDA準拠のエラストマーを採用しています。シグナルカラーのブルーは、視覚的に色をはっきりと認識できます。

堅牢なKEL-DPU-HDは、最小スペースに外径3.2~20.5mmの異なるケーブルを多数挿入でき、保護等級IP66/IP68**で2重にシールします。KEL-DPU-HDの特徴は、その堅牢なフレームと、配線ケーブルの優れたストレインリリーフにあります。

KEL-DPU-HD 24は、24極の産業コネクタ用標準取付穴(36×112 mm)に適合します。取付けは、筐体の内側にネジ留めする方法と、切り欠きにはめ込む方法があります。

※※ ネジ留めによる取付け時のみ保護等級IP66/IP68

仕様

IP 保護等級(EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
材質	エラストマ— ベースフレーム: ポリプロピレン
難燃性クラス	UL94-HB
温度	-40 C° ∽ 80 C°
特性	シリコンフリー, 耐油・防カビ性, 高い耐 薬品性, ハロゲンフリー
取付型式	ネジ留め,スナップイン

特□とメリット

- エラストマー製 (1935/2004/EC, (EU) 10/2011に準拠した材質)
- FDA(米国食品医薬品局)準拠・エコラボ認定
- 衛生デザインガイドライン(EHEDG)に基づいた設計
- 衛生設計:汚れが溜まらない
- #常に平らで滑らかな表面 (Ra = 0.421 μm、ISO 4287に準拠)
- ケーブルを2重シール(IP66/IP68**)
- 高耐久性
- 高ストレインリリーフ機能
- 非常に簡単なアッセンブリ
- 高密度配線
- ケーブル外径3.2mm~20.5mm
- 繰り返し洗浄可能
- 非常に低い吸湿性

製品タイプとサイズ



部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ 幅 73940 4251269324260 10 13 20,5 mm 147 mm 58 mm 高さ 取付高 カラー 表面粗度(ISO 4287) 標準取付穴 ネジ 最薄取付板厚 最大 ジ穴 最大 ジ穴 なジ ネジ スシ アンプ 範囲 14 mm 14 mm ブルー(RAL 5005に類似) Ra = 0,421 μm 112 × 36 mm M4 1,5 mm 2 mm 4

10 x 3.2 - 6.3 mm 3 x 16 - 20.5 mm

4 mm



部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ 幅

4251269324277 10 14 10,5 mm 147 mm 58 mm

73944

取付高 カラー 表面粗度(ISO 4287) 標準取付穴 ネジ 最薄取付板厚 最大取付板厚 ネジ穴数 ネジ穴径

クランプ範囲

高さ

14 mm ブルー(RAL 5005に類似) Ra = 0,421 μm 112 × 36 mm M4 1,5 mm

14 mm

2 mm

4

4 mm 5 x 3.2 - 6.3 mm 2 x 4 - 7.5 mm 3 x 5.5 - 10.5 mm 1 x 8 - 12.5 mm 3 x 12 - 16.2 mm



部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ 幅 73936 4251269324284 10 16 14,5 mm

147 mm

58 mm

カラー 表面粗度(ISO 4287) 標準取付穴 ネジ 最薄取付板厚 最大取付板厚 ネジ穴数 ネジ穴径

クランプ範囲

高さ

取付高

14 mm 14 mm ブルー(RAL 5005に類似)

Ra = 0,421 μm 112 × 36 mm M4 1,5 mm 2 mm

4 mm 8 x 3.2 - 5.5 mm 6 x 5 - 8.5 mm 2 x 9.5 - 14.5 mm



部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ 幅 73932 4251269324291 10 16 16,2 mm

147 mm

58 mm

カラー 表面粗度(ISO 4287) 標準取付穴 ネジ 最薄取付板厚 最大取付板厚 ネジ穴数 ネジ穴径 クランプ範囲

高さ

取付高

14 mm 14 mm ブルー(RAL 5005に類似) Ra = 0,421 μm

4

112 × 36 mm M4 1,5 mm 2 mm 4

2 x 3.2 - 6.3 mm 9 x 4 - 7.5 mm 1 x 5.5 - 10.5 mm 1 x 8 - 12.5 mm 3 x 12 - 16.2 mm



部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ 幅 73934 4251269324307 10 17 12,5 mm 147 mm

58 mm

高さ 取付高 カラー 表面粗度(ISO 4287) 標準取付穴 ネジ 最薄取付板厚 最大取付板厚 ネジ穴数

ネジ穴径

クランプ範囲

ブルー(RAL 5005に類似) Ra = 0,421 μm 112 × 36 mm M4 1,5 mm 2 mm 4

14 mm

14 mm

4 x 3.2 - 6.3 mm 2 x 4 - 7.5 mm 1 x 5.5 - 10.5 mm 10 x 8 - 12.5 mm



部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ

73938 4251269324314 10

20 10,5 mm 147 mm 58 mm

高さ 取付高 カラー

表面粗度(ISO 4287)

標準取付穴 ネジ 最薄取付板厚 最大取付板厚 ネジ穴数 ネジ穴径

クランプ範囲

14 mm 14 mm

ブルー(RAL 5005に類似)

 $Ra = 0,421 \mu m$ 112 × 36 mm

1,5 mm 2 mm 4 mm

12 x 3.2 - 5.5 mm 8 x 5 - 10.5 mm



部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ

幅

73930 4251269324321

10 21 12,5 mm 147 mm 58 mm

14 mm 高さ 取付高 14 mm カラー

表面粗度(ISO 4287) 標準取付穴 ネジ 最薄取付板厚 最大取付板厚 ネジ穴数 ネジ穴径

クランプ範囲

ネジ

ブルー(RAL 5005に類似) $Ra=0,421~\mu m$ 112 × 36 mm М4 1,5 mm 2 mm 4 mm

1 x 3.2 - 6.3 mm 14 x 4 - 7.5 mm 4 x 5.5 - 10.5 mm 2 x 8 - 12.5 mm



部品番号 EAN 梱包単位 ケーブル数 最大ケーブル径 長さ

73942 4251269324338 10 32

6,3 mm 147 mm 58 mm

14 mm 高さ 取付高 14 mm ブルー(RAL 5005に類似) カラー 表面粗度(ISO 4287) $Ra = 0,421 \mu m$

標準取付穴 112 × 36 mm М4 最薄取付板厚 1,5 mm 最大取付板厚 2 mm ネジ穴数 ネジ穴径 4 mm

クランプ範囲 32 x 3.2 - 6.3 mm

