

KEL-DPZ-HD 丸型ケーブルエントリプレート

衛生的なデザイン・メートル規格M32～M63ネジ付き・保護等級IP66/IP68・FDA準拠



新ケーブルエントリプレートKEL-DPZ-HDは、メートル規格M32～M63のネジを備えており、食品加工機や包装機への取付け用に開発されました。

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 μm, 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-DPZ-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。

外径3.2mm～22.2mmのケーブルやホースを複数挿入でき、IP65/66/67/68に準拠したシールを実現しています。ケーブルグランドと比較して、配線密度が格段に高く、ケーブル径の範囲に柔軟に対応できることが大きな利点です。ロックナットで非常に簡単に固定できます。

IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

Made in Germany

FDA

1935/2004/EG

EU VO. 10/2011

ECOLAB certified



RoHS compliant

REACH COMPLIANCE



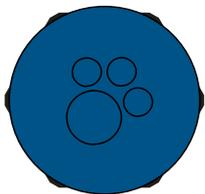
仕様

IP 保護等級 (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
材質	エラストマー ベースフレーム: ポリアミド
難燃性クラス	UL94-HB
温度	-40 C° ~ 80 C°
特性	シリコンフリー、ハロゲンフリー、耐油・防カビ性、高い耐薬品性

特長とメリット

- 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
- 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
- エコラボ認定
- 非常にフラットなデザイン
- 非常に滑らかな表面 (Ra = 0.421 μm、ISO 4287に準拠)
- 非常に素早いアセンブリ
- ケーブル外径3.2mm～22.2mm
- 非常に広いシール&クランプ範囲
- 高密度配線
- 前・背面のケーブル二重シール (IP66/IP68)
- メートル規格標準取付穴に適合
- 繰り返し洗浄可能
- 非常に低い吸湿性
- 芳香族溶剤・油・グリス・ミネラル製品に対する高耐性
- プラスチック使用のため腐食しない
- メンテナンスフリー
- 六角ロックナット同梱

製品タイプとサイズ

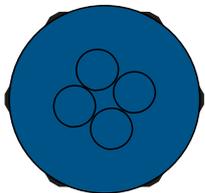
KEL-DPZ-HD 32|4

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70351
4251269322785
5
4
12,5 mm
22 mm
8 mm

カラー
外径
表面粗度(ISO 4287)
メートル規格取付穴
カットアウト丸穴
ネジ
ネジ長さ
クランプ範囲

ブルー(RAL 5005に類似)
44 mm
Ra = 0,421 μm
M32
32,3 mm
M32 × 1,5
14 mm
3 x 3.2 - 6.5 mm
1 x 7.2 - 12.5 mm

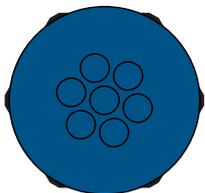
KEL-DPZ-HD 32|4-2

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70352
4251269322792
5
4
9,5 mm
22 mm
8 mm

カラー
外径
表面粗度(ISO 4287)
メートル規格取付穴
カットアウト丸穴
ネジ
ネジ長さ
クランプ範囲

ブルー(RAL 5005に類似)
44 mm
Ra = 0,421 μm
M32
32,3 mm
M32 × 1,5
14 mm
4 x 5 - 9.5 mm

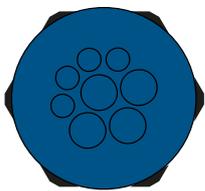
KEL-DPZ-HD 32|7

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70353
4251269322808
5
7
6,5 mm
22 mm
8 mm

カラー
外径
表面粗度(ISO 4287)
メートル規格取付穴
カットアウト丸穴
ネジ
ネジ長さ
クランプ範囲

ブルー(RAL 5005に類似)
44 mm
Ra = 0,421 μm
M32
32,3 mm
M32 × 1,5
14 mm
7 x 3.2 - 6.5 mm

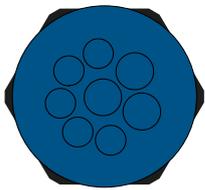
KEL-DPZ-HD 40|8

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70354
4251269322815
5
8
10,2 mm
22 mm
8 mm

カラー
外径
表面粗度(ISO 4287)
メートル規格取付穴
カットアウト丸穴
ネジ
ネジ長さ
クランプ範囲

ブルー(RAL 5005に類似)
52 mm
Ra = 0,421 μm
M40
40,4 mm
M40 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 6.5 mm
4 x 5 - 10.2 mm

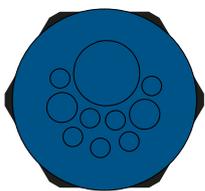
KEL-DPZ-HD 50|8

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70355
4251269322822
5
8
12,5 mm
22 mm
8 mm

カラー
外径
表面粗度(ISO 4287)
メートル規格取付穴
カットアウト丸穴
ネジ
ネジ長さ
クランプ範囲

ブルー(RAL 5005に類似)
62 mm
Ra = 0,421 μm
M50
50,4 mm
M50 × 1,5
14 mm
5 x 5 - 10.2 mm
3 x 7.2 - 12.5 mm

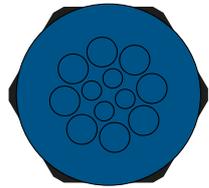
KEL-DPZ-HD 50|10

部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70356
4251269322839
5
10
22,2 mm
22 mm
8 mm

カラー
外径
表面粗度(ISO 4287)
メートル規格取付穴
カットアウト丸穴
ネジ
ネジ長さ
クランプ範囲

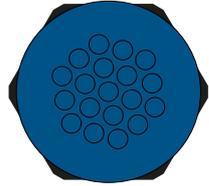
ブルー(RAL 5005に類似)
62 mm
Ra = 0,421 μm
M50
50,4 mm
M50 × 1,5
14 mm
7 x 3.2 - 6.5 mm
2 x 5 - 10.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|12

部品番号 **70357**
 EAN **4251269322846**
 梱包単位 **5**
 ケーブル数 **12**
 最大ケーブル径 **10,2 mm**
 高さ **22 mm**
 取付高 **8 mm**

カラー
 外径
 表面粗度(ISO 4287)
 メートル規格取付穴
 カットアウト丸穴
 ネジ
 ネジ長さ
 クランプ範囲

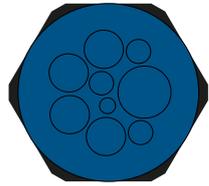
ブルー(RAL 5005に類似)
62 mm
Ra = 0,421 μm
M50
50,4 mm
M50 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 6.5 mm
8 x 5 - 10.2 mm

KEL-DPZ-HD 50|19

部品番号 **70358**
 EAN **4251269322853**
 梱包単位 **5**
 ケーブル数 **19**
 最大ケーブル径 **6,5 mm**
 高さ **22 mm**
 取付高 **8 mm**

カラー
 外径
 表面粗度(ISO 4287)
 メートル規格取付穴
 カットアウト丸穴
 ネジ
 ネジ長さ
 クランプ範囲

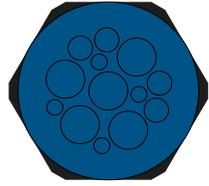
ブルー(RAL 5005に類似)
62 mm
Ra = 0,421 μm
M50
50,4 mm
M50 × 1,5
14 mm
19 x 3.2 - 6.5 mm

KEL-DPZ-HD 63|9

部品番号 **70359**
 EAN **4251269322860**
 梱包単位 **5**
 ケーブル数 **9**
 最大ケーブル径 **22,2 mm**
 高さ **22 mm**
 取付高 **8 mm**

カラー
 外径
 表面粗度(ISO 4287)
 メートル規格取付穴
 カットアウト丸穴
 ネジ
 ネジ長さ
 クランプ範囲

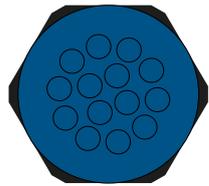
ブルー(RAL 5005に類似)
75 mm
Ra = 0,421 μm
M63
63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
1 x 3.2 - 6.5 mm
3 x 5 - 10.2 mm
4 x 9 - 16.2 mm
1 x 16 - 22.2 mm

KEL-DPZ-HD 63|13

部品番号 **70360**
 EAN **4251269322877**
 梱包単位 **5**
 ケーブル数 **13**
 最大ケーブル径 **16,2 mm**
 高さ **22 mm**
 取付高 **8 mm**

カラー
 外径
 表面粗度(ISO 4287)
 メートル規格取付穴
 カットアウト丸穴
 ネジ
 ネジ長さ
 クランプ範囲

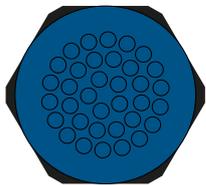
ブルー(RAL 5005に類似)
75 mm
Ra = 0,421 μm
M63
63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 6.5 mm
4 x 5 - 10.2 mm
5 x 9 - 16.2 mm

KEL-DPZ-HD 63|14

部品番号 **70361**
 EAN **4251269322884**
 梱包単位 **5**
 ケーブル数 **14**
 最大ケーブル径 **10,2 mm**
 高さ **22 mm**
 取付高 **8 mm**

カラー
 外径
 表面粗度(ISO 4287)
 メートル規格取付穴
 カットアウト丸穴
 ネジ
 ネジ長さ
 クランプ範囲

ブルー(RAL 5005に類似)
75 mm
Ra = 0,421 μm
M63
63,4 mm
M63 × 1,5
14 mm
14 x 5 - 10.2 mm



部品番号	70362	カラー	ブルー(RAL 5005に類似)
EAN	4251269322891	外径	75 mm
梱包単位	5	表面粗度(ISO 4287)	Ra = 0,421 μm
ケーブル数	35	メートル規格取付穴	M63
最大ケーブル径	6,5 mm	カットアウト丸穴	63,4 mm
高さ	22 mm	ネジ	M63 × 1,5
取付高	8 mm	ネジ長さ	14 mm
		クランプ範囲	35 x 3.2 - 6.5 mm

icotek[®]
smart cable management