

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M25～M63ネジ付き・保護等級IP66/IP68・FDA準拠



IP54	IP55	IP64	IP65	IP66	IP67
IP68	Made in Germany	FDA	1935/2004/EG	EU VO. 10/2011	ECOLAB certified
PNEUMATICS	RoHS compliant	REACH COMPLIANCE	UL US		

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

新ケーブルエントリプレートKEL-DPZ-HDは、メートル規格M25～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。

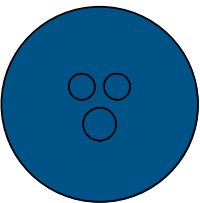
開発にあたっては、衛生設計のガイドラインに沿って、ケーブルエントリプレートの表面に汚れが溜まらないよう配慮しました。表面は非常に滑らかに保たれます(Ra = 0,421 μm, ISO 4287)。外側の輪郭は、最低限必要な3mmではなく、ゆとりのある6mmの半径となっています。また、KEL-DPZ-HDでは、食品認可1935/2004/ECおよび(EU)10/2011に準拠したFDA準拠のエラストマーを採用しています。シグナルカラーのブルーは、視覚的に色をはっきりと認識できます。

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。

特長とメリット

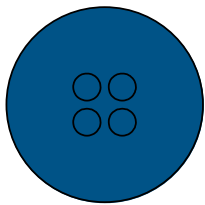
- エラストマー製（1935/2004/EC, (EU) 10/2011に準拠した材質）
- FDA（米国食品医薬品局）準拠
- 衛生デザインガイドライン(EHEDG)に基づいた設計
- 衛生設計：汚れが溜まらない
- エコラボ認定
- 非常にフラットなデザイン
- 非常に滑らかな表面 (Ra = 0.421 μm、ISO 4287に準拠)
- 非常に素早いアッセンブリ
- ケーブル外径3.2mm～22.2mm
- 非常に広いシール＆クランプ範囲
- 高密度配線
- 前・背面のケーブル二重シール（IP66/IP68）
- メートル規格標準取付穴に適合
- 繰り返し洗浄可能
- 非常に低い吸湿性
- 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



部品番号	70345
EAN	4251269336935
梱包単位	5
ケーブル数	3
最大ケーブル径	6,5 mm
高さ	22 mm
取付高	8 mm

カラー	ブルー(RAL 5005に類似)
外径	39 mm
表面粗度(ISO 4287)	Ra = 0,421 μm
メートル規格取付穴	M25
カットアウト丸穴	25,3 mm
ネジ	M25 × 1,5
ネジ長さ	14 mm
クランプ範囲	2 × 3.2 - 5.2 mm 1 × 3.2 - 6.5 mm

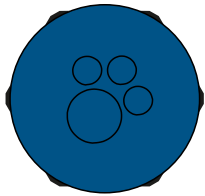


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70346
4251269336942
5
4
5,2 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)
39 mm
Ra = 0,421 µm
M25
25,3 mm
M25 × 1,5
14 mm
4 x 3.2 - 5.2 mm

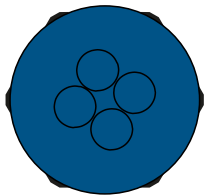


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

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

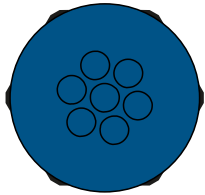


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

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

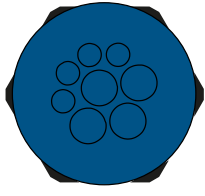


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

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

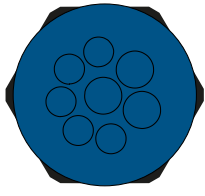


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

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

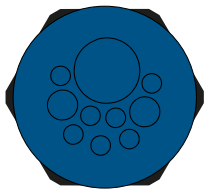


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

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

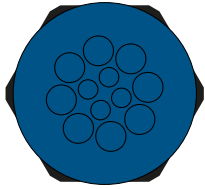


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

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

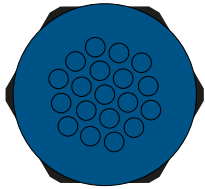


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70357
4251269322846
5
12
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)
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

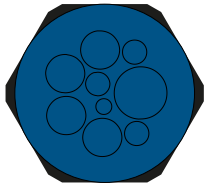


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70358
4251269322853
5
19
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)
62 mm
Ra = 0,421 µm
M50
50,4 mm
M50 × 1,5
14 mm
19 x 3.2 - 6.5 mm

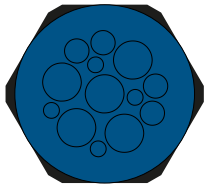


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

70359
4251269322860
5
9
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)
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

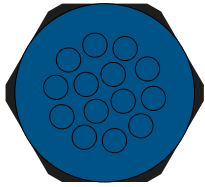


部品番号
EAN
梱包単位
ケーブル数
最大ケーブル径
高さ
取付高

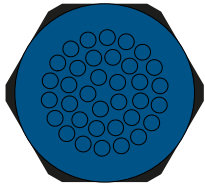
70360
4251269322877
5
13
16,2 mm
22 mm
8 mm

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)
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



部品番号	70361	カラー	ブルー(RAL 5005に類似)
EAN	4251269322884	外径	75 mm
梱包単位	5	表面粗度(ISO 4287)	Ra = 0,421 µm
ケーブル数	14	メートル規格取付穴	M63
最大ケーブル径	10,2 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	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