

過酷な環境下ケーブルエントリグロメット

ピラミッド型・外径60mmまでの単線ケーブル用・ネジサイズM25～M75・保護等級IP66/IP68/ULタイプ4X



IP54

IP55

IP64

IP65

IP66

IP67

IP68

UL TYPE
4X

UL US

EN 61373

UL
746C

RoHS
compliant

REACH
COMPLIANCE

Made in
Germany

KEL-DPF-ODは、ケーブルエントリー部が強い紫外線、風化、温度変化に常時さらされる用途に最適です。標準バージョンと比較して、屋外環境における材質耐性が向上し、耐用年数が長くなります。認証を取得しているため、特に太陽光発電システムでの使用に適しています (UL 6703, UL 6703A, UL 3703, UL 1703)。

F1認証 (UL 746C準拠の耐紫外線・耐候性)：長期耐久性により、脆化や材料疲労を起こさずに長寿命を実現します。

KEL-DPFシリーズは、外径70mmまでの太いケーブルや外径の分からないケーブルを制御盤内等に配線挿入するために開発されました。ピラミッド型の柔軟性の高いデザインにより、従来のケーブルグランドに比べて、ケーブルの挿入と位置決めが非常に簡単です。

また、結束バンド等ストレインリリーフ機能を別途用意することをお勧めします。

ケーブル外径に対しマイナス約20%の直径になるようグロメットをカットします。グロメットには対応する直径の情報が記載されています。

仕様

IP 保護等級 (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66, IP67, IP68
UL Type (UL 50E)	UL Type 4X* Outdoor
材質	エラストマー (UV耐性F1) ベースフレーム: ポリアミド
難燃性クラス	UL-94-V0、自己消火性
温度	-40 C° ~ 120 C°
特性	UV耐候性、シリコンフリー
取付型式	ロックナット取付け

特徴とメリット

- 過酷な気候環境下でも信頼性の高い保護を実現
- F1認証 (UL 746C準拠の耐紫外線・耐候性)
- 同梱ナットでネジ固定することで簡単に設置としっかりと固定が可能
- とても幅広いシーリング径 (3 ~ 60mm)
- 硬く曲げにくいケーブル配線にも使用可能
- 保護等級 IP66/IP68 (EN 60529準拠)
- メートル規格の取付け穴に適合
- ポリアミド製ロックナットを同梱

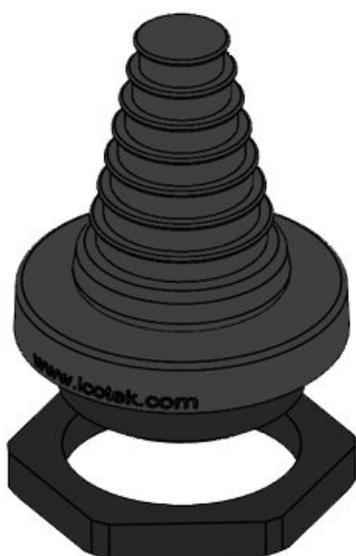
製品タイプとサイズ



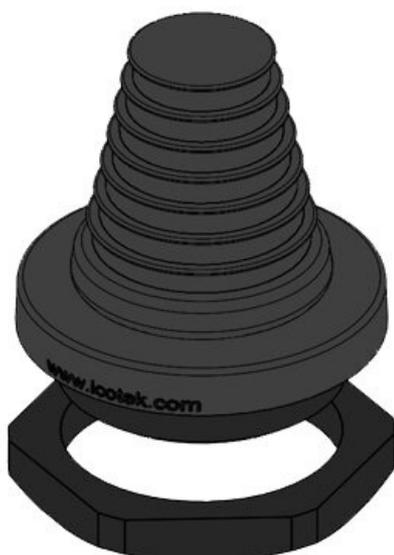
部品番号	62652	取付高	43,9 mm
EAN	4251269338	外径	39 mm
	564	カットアウト丸	25,3 mm
梱包単位	5	穴	
ケーブル数	1	メートル規格取	M25
最大ケーブル径	12 mm	付穴	
カラー	アンスラサイト グレー (RAL 7016に類似)	ネジ	M25 x 1,5
		ネジ長さ	11 mm
		クランプ範囲	3 - 12 mm
高さ	54,9 mm	クランプ範囲	1 x 3 - 12 mm



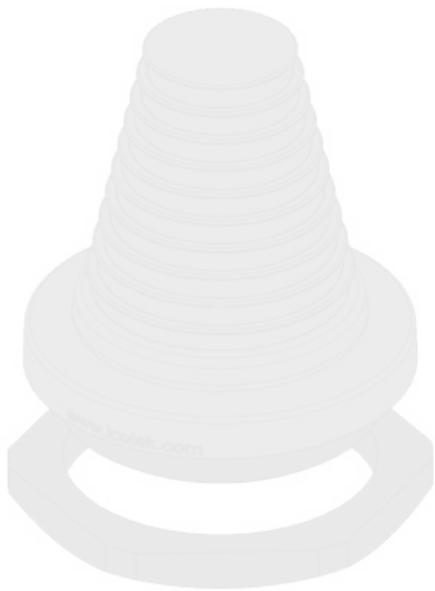
部品番号	62653	取付高	49,4 mm
EAN	4251269338	外径	46 mm
	571	カットアウト丸	32,3 mm
梱包単位	5	穴	
ケーブル数	1	メートル規格取	M32
最大ケーブル径	18 mm	付穴	
カラー	アンスラサイト グレー (RAL 7016に類似)	ネジ	M32 × 1,5
		ネジ長さ	11 mm
		クランプ範囲	6 - 18 mm
高さ	60,4 mm	クランプ範囲	1 x 6 - 18 mm



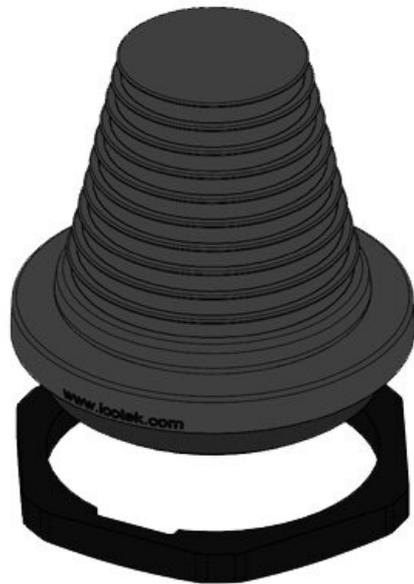
部品番号	62654	取付高	54,9 mm
EAN	4251269338	外径	54 mm
	588	カットアウト丸	40,4 mm
梱包単位	5	穴	
ケーブル数	1	メートル規格取	M40
最大ケーブル径	27 mm	付穴	
カラー	アンスラサイト グレー (RAL 7016に類似)	ネジ	M40 × 1,5
		ネジ長さ	11 mm
		クランプ範囲	12 - 27 mm
高さ	65,9 mm	クランプ範囲	1 x 12 - 27 mm



部品番号	62655	取付高	54,9 mm
EAN	4251269338	外径	64 mm
	595	カットアウト丸	50,4 mm
梱包単位	5	穴	
ケーブル数	1	メートル規格取	M50
最大ケーブル径	36 mm	付穴	
カラー	アンスラサイト グレー (RAL 7016に類似)	ネジ	M50 × 1,5
		ネジ長さ	11 mm
		クランプ範囲	22 - 36 mm
高さ	65,9 mm	クランプ範囲	1 x 22 - 36 mm



部品番号	62656	取付高	71,4 mm
EAN	4251269338	外径	77 mm
	601	カットアウト丸	63,4 mm
梱包単位	5	穴	
ケーブル数	1	メートル規格取	M63
最大ケーブル径	50 mm	付穴	
カラー	アンスラサイト	ネジ	M63 × 1,5
	グレー (RAL	ネジ長さ	11 mm
	7016 に類似)	クランプ範囲	27 - 50 mm
高さ	82,4 mm	クランプ範囲	1 x 27 - 50 mm



部品番号	62657	外径	89 mm
EAN	4251269338	カットアウト丸	75,5 mm
	618	穴	
梱包単位	1	メートル規格取	M75
最大ケーブル径	60 mm	付穴	
カラー	アンスラサイト	ネジ	M75 × 1,5
	グレー (RAL	ネジ長さ	11 mm
	7016 に類似)	クランプ範囲	39 - 60 mm
高さ	82,4 mm	クランプ範囲	1 x 39 - 60 mm
取付高	71,4 mm		mm