

KEIGLAND ケイクランド

新発想!

クイックロック方式ケーブルコネクタ

ロックナット締付け作業不要。クイックロック方式

特許申請中

施工時間
従来の **1/2** (自社検証)



クイックロック



型式：E2BGQ

クイックロック方式のメリット

特長

ロックナット締付け作業不要

ロックナットを使用しない方式で、盤内での締付け作業が不要になります。
大型盤での施工時、従来は盤内・盤外での2人作業だったところ、盤外での1人作業で施工完了できます。
施工は3アクションで施工可能です。修理メンテナンス作業での取り外しも容易にできます。

用途

高所、狭い場所での作業に最適

- ◆ 工場、ビル、施設の監視カメラ、中継ボックス等の高所での作業、狭い場所での作業
- ◆ 機械、制御盤周りのスペースが取れない場所での作業

施工方法

簡単な施工方法で、締付け作業が楽

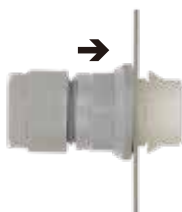
セットアップ後、3アクションで差し込み締付け施工ができる!(取り外しも容易にできます)

※特許申請中

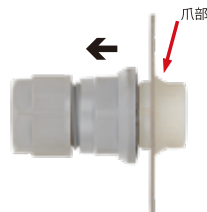
施工時間
従来の **1/2** (自社検証)



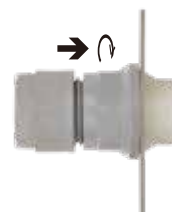
差し込む前のセットアップ
差し込みプラグを緩め板厚より
大きめのすき間を作る



① ボックスに差し込む
本体のOリングがボックスに
当たるまで差し込んでください。
※「カチッ」と音がします。



② 本体を引き戻す
爪部が当たるまで引き戻してく
ださい。



③ 本体を回し締め付ける
Oリングが潰れて本体がボックスに当
たるまで締め付けてください。

KEIGLAND ケイクランド

クイックロック方式ケーブルコネクタ

SANKEI

2025年6~7月
発売予定

特許申請中

色調	主材質	特性	特性	特性	環境	環境	難燃性	温度範囲
ライトグレー	PA66	IPX7	耐油	耐振動 (緩み止め付)	ハロゲンフリー	RoHS 10物質対応	UL94V2	-20℃ ~90℃

型式 E2BGQ

構成

差込みプラグ
(クイックロック)

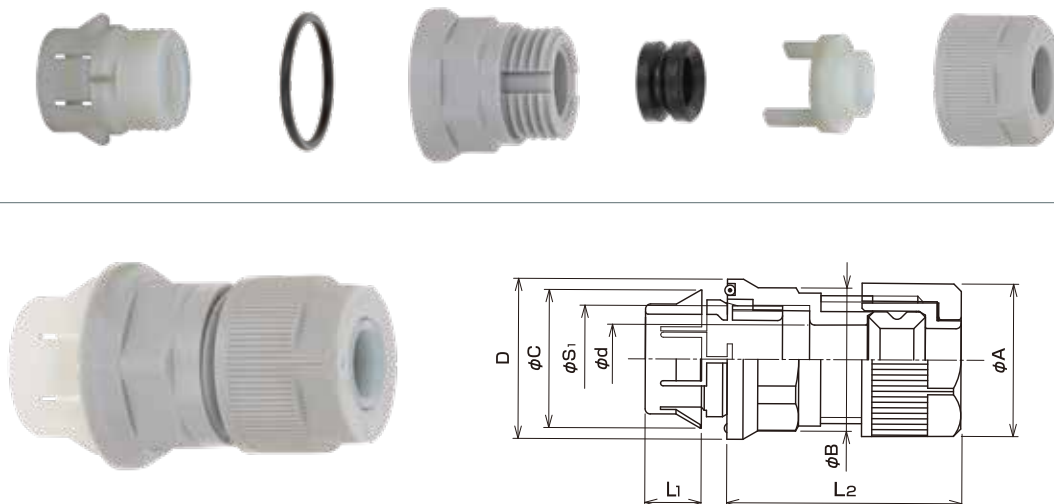
Oリング

本体

パッキン

ワッシャ

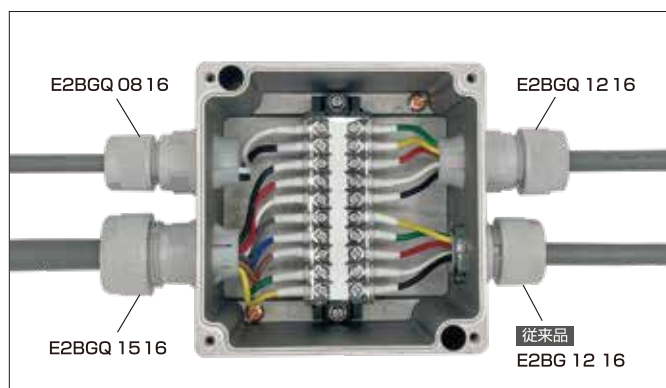
袋ナット



品番	挿入できる ケーブル外径 (mm)		パッキン 枠番	袋ナット		本体フランジ		D	φC	φd	L1	L2	ノックアウト径 (mm)	適合板厚 (mm)	重量 (g/個)
	最大	最小		対角距離 φA	二面巾 (mm)	外径 φB	二面巾 (mm)								
E2BGQ 08 16	8	4	08	24.6	22	27.7	25	31.3	27	11.2	11	46	21.8 ^{+0.5}	0.8~5.0	17.1
E2BGQ 10 16	10	6	10	27.2	24	27.7	25			13.2		46			18.2
E2BGQ 12 16	12	8	12	30.0	27	28.0	26			13.5		46			21.0
E2BGQ 15 16	※15	12	16	36.0	32	28.0	26			15.2		47			25.2

※E2BGQ1516は、挿入するケーブルの外側シースを剥ぎ取って使用すれば、φ16の外径のシースにも適用できます。
詳細については、仕様書・施工要領書をご参照ください。

取付例



狭い盤内でも施工が簡単！

施工時間
従来の **1/2** (自社検証)

防水性
IPX7

耐油

製品についてのご要望、ご不明点は、お近くの営業拠点にお問い合わせください

大阪支店 TEL06-6378-6501 FAX06-6378-6505
名古屋支店 TEL052-784-8758 FAX052-784-8768
福岡営業所 TEL092-522-8310 FAX092-522-8307
札幌営業所 TEL011-806-0301 FAX011-806-0302

本社 〒146-8585 東京都大田区下丸子4-21-1
TEL03-3758-2226 FAX03-3758-2021

株式会社 三桂製作所
<http://www.sankei-ss.co.jp>

