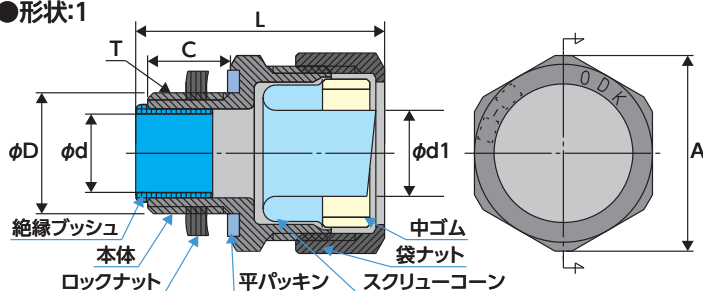


ストレートボックスコネクタ〈BCG・PCG〉

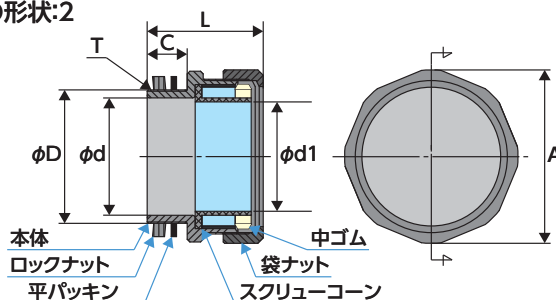
- ストレートボックスコネクタは、制御盤・BOX等にフレキを接続する為のコネクタです。
- 本体材質は亜鉛ダイカスト製で、三価亜鉛電気メッキ処理を施し、接続ネジの内側のブッシングにより、ケーブルが傷つかない構造です。
- ナット側はフレキサイズの刻印、本体側はネジサイズを刻印表示しています。(形状:2には刻印表示はありません。)
- 平パッキン黒色が厚鋼用／白色が薄鋼用です。



●形状:1



●形状:2



■厚鋼用ストレートボックスコネクタ

単位 mm

型番	ネジサイズ T	フレキサイズ	形状	外径 φD	内径 φd	全長 L	対角 A	コーン内径 φd1	有効ネジ C
BCG-10-16	CTG-16	10mm (1/4)	1	20.9	13.5	33.0	24.5	8.6	12.0
BCG-12-16	CTG-16	12mm (3/8)		20.9	13.5	38.0	29.0	11.0	12.5
BCG-16	CTG-16	16mm (1/2)		20.9	13.5	38.0	34.0	14.5	13.5
BCG-22	CTG-22	22mm (3/4)		26.4	18.3	42.0	42.0	19.5	13.5
BCG-28	CTG-28	28mm (1)		33.2	24.5	46.0	47.0	25.2	15.5
BCG-36	CTG-36	36mm (1 1/4)		41.9	31.5	56.0	60.0	33.4	20.5
BCG-42	CTG-42	42mm (1 1/2)		47.8	36.6	58.0	67.0	38.1	20.5
BCG-54	CTG-54	54mm (2)		59.6	48.0	64.0	84.0	49.7	21.5
BCG-70	CTG-70	70mm (2 1/2)		75.1	61.6	67.0	98.0	60.7	21.5
BCG-82	CTG-82	82mm (3)	2	87.8	78.0	81.0	118.0	75.2	26.0
BCG-92	CTG-92	92mm (3 1/2)		100.3	89.0	83.0	130.0	82.5	27.0
BCG-104	CTG-104	104mm (4)		113.0	101.0	89.0	141.0	94.5	28.0

※()内はインチサイズ表示です。

■薄鋼用ストレートボックスコネクタ

単位 mm

型番	ネジサイズ T	フレキサイズ	形状	外径 φD	内径 φd	全長 L	対角 A	コーン内径 φd1	有効ネジ C
PCG-10-15	CTC-15	10mm (1/4)	1	15.2	8.5	35.0	24.5	8.6	12.5
PCG-10-19	CTC-19	10mm (1/4)		19.1	13.1	35.0	24.5	8.6	12.5
PCG-12-19	CTC-19	12mm (3/8)		19.1	13.1	42.0	29.0	11.0	12.5
PCG-19	CTC-19	16mm (1/2)		19.1	13.0	42.0	34.0	14.5	12.5
PCG-25	CTC-25	22mm (3/4)		25.4	18.0	48.0	42.0	19.5	13.5
PCG-31	CTC-31	28mm (1)		31.8	24.0	52.0	47.0	25.2	15.5
PCG-39	CTC-39	36mm (1 1/4)		38.1	31.0	66.0	60.0	33.4	20.5
PCG-51	CTC-51	42mm (1 1/2)		50.8	36.5	70.0	67.0	38.1	20.5
PCG-63	CTC-63	54mm (2)		63.5	47.5	75.0	84.0	49.7	20.5
PCG-75	CTC-75	70mm (2 1/2)		76.2	61.5	80.0	98.0	60.7	21.5

※15mmネジ(PCG-10-15)は、パッキン部がOリング仕様となります。

※()内はインチサイズ表示です。