

金属製ケイグラントの型式

C2型



使用できるグラントパッキン



- 標準品
- 袋ナットの緩み止め
- UL/CSA にほとんどの型式が登録

仕様

- 本体と袋ナットが亜鉛合金ダイカスト (ZDC) 製のケーブルグラントです。
- 袋ナットの緩み防止が付いています。
- コネクタには、ボックス類との接続部の防水のため、シートパッキン又は、Oリングを附属しています。
- ノックアウト接続用コネクタには、鋼製のロックナットを附属しています。

ケイグラントの材料

部品名	材料
本体	ZDC
グランドパッキン	NBR
ワッシャ	PA
袋ナット	ZDC
インシュレータ	PA
シートパッキン	NBR
ロックナット	SPHC

UL/CSA規格

- 各型式共に適用ケーブル外径は、φ8mm以上です。φ7mm以下は、UL/CSA の適用除外です。
- 登録済の型式であってもサイズによっては、製作上の都合又は未登録によりUL/CSAのマークを表示していないものがあります。表示が重要な場合はご確認下さい。
- MSコネクタ用カップリングはUL登録のみとなります。

袋ナットの締付け

- 袋ナットの締付け具合は、ケーブルを普通の力で引張ったときケーブルがずれない程度に締付けて下さい。必要以上に締付けしないで下さい。ただし UL/CSA 規格品としてご使用の場合は、包装袋に添付されています「ASSEMBLY INSTRUCTIONS」をご参照下さい。
- ※詳細は、ホームページ【技術資料情報】項目ケイグラント「C2BG 施工要領書」をご参照下さい。

インシュレータの色

- ノックアウト用で管用平行おねじ付きのコネクタのおねじ部の通線口に取付けているインシュレータの色は赤色、メートルおねじ付きのコネクタのおねじ部の通線口に取付けているインシュレータの色は青色です。

ステンレス製

- ステンレス (SUS304) 製のケイグラントも準備しています。詳細は、商品分類名「サンパイプ」317頁のケイグラントをご参照下さい。

C7型



●小型シールコネクタ

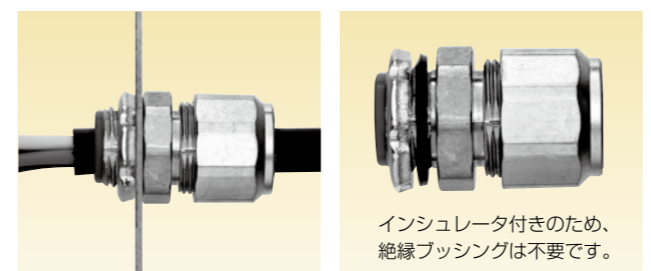
CF型



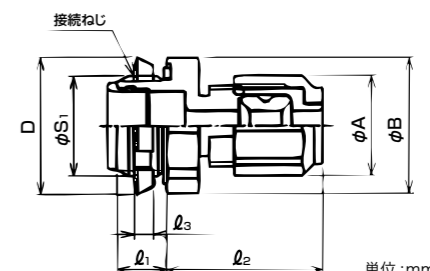
●船用電線貫通金物

ノックアウト接続用コネクタ

管用平行おねじ付き



インシュレータ付きのため、絶縁プッシングは不要です。



- ケーブルを制御盤等のノックアウトに接続するためのコネクタです。

管用平行おねじ付き

納期区分	品番	挿入できるケーブル外径 (mm)		パッキン 枠番	φA	φB	D	l1	l2	l3	接続ねじ JIS B 0202		重量 (g/個)	入数 (個/袋)
		最大	最小								φS1	呼び		
◎	※3 C2BG 06 12	6	3	6	21.0	24.0	23.0	10.0	33	3.0	16.6	G3/8	49	20
◎	※3 C2BG 06 16	6	3	6	21.0	28.2	28.0	10.0	33	3.8	20.9	G1/2	55	20
◎	C2BG 08 12	8	4	8	23.6	24.0	23.0	10.0	35	3.0	16.6	G3/8	57	20
◎	C2BG 08 16	8	4	8	23.6	28.2	28.0	10.0	35	3.8	20.9	G1/2	63	20
◎	C2BG 08 16L12	8	4	8	23.6	28.2	28.0	12.0	35	3.8	20.9	G1/2	66	20
◎	C2BG 08 22	8	4	8	23.6	36.6	36.0	12.0	35	3.8	26.4	G3/4	89	20
確	C2BG 08 28	8	4	8	23.6	44.9	44.0	14.0	35	4.5	33.2	G1	123	10
◎	C2BG 10 16	10	6	10	26.1	28.2	28.0	10.0	35	3.8	20.9	G1/2	72	20
◎	C2BG 12 16	12	8	12	28.2	28.2	28.0	10.0	35	3.8	20.9	G1/2	76	20
◎	C2BG 12 22	12	8	12	28.2	36.6	36.0	12.0	35	3.8	26.4	G3/4	97	20
◎	C2BG 12 28	12	8	12	28.2	44.9	44.0	14.0	35	4.5	33.2	G1	132	10
◎	※3 C2BG 14 16	14	12	16	33.4	30.3	28.0	12.0	37	3.8	20.9	G1/2	97	20
◎	※1 C2BG 16 16	16	12	16	33.4	30.3	28.0	12.0	37	3.8	20.9	G1/2	94	20
◎	C2BG 16 22	16	12	16	33.4	36.6	36.0	12.0	37	3.8	26.4	G3/4	106	20
◎	C2BG 20 22	20	16	20	39.1	36.6	36.0	12.0	39	3.8	26.4	G3/4	133	20
◎	C2BG 20 28	20	16	20	39.1	44.9	44.0	14.0	39	4.5	33.2	G1	171	20
◎	C2BG 24 28	24	20	24	45.5	44.9	44.0	14.0	40	4.5	33.2	G1	200	10
◎	C2BG 24 36	24	20	24	45.5	54.8	53.0	14.0	40	4.5	41.9	G1-1/4	229	10
◎	※1 C2BG 27 28	※2 27	24	28	50.1	48.1	44.0	14.0	42	4.5	33.2	G1	223	10
◎	C2BG 28 36	28	24	28	50.1	54.8	53.0	14.0	42	4.5	41.9	G1-1/4	256	10
◎	C2BG 32 36	32	28	32	55.5	54.8	53.0	14.0	44	4.5	41.9	G1-1/4	282	10
◎	※1 C2BG 36 36	36	32	36	60.5	58.3	53.0	14.0	45	4.5	41.9	G1-1/4	298	5
◎	C2BG 36 42	36	32	36	60.5	62.9	61.0	16.0	45	5.0	47.8	G1-1/2	358	5
◎	※3 C2BG 38 42	38	36	40	68.1	65.7	61.0	16.0	46	5.0	47.8	G1-1/2	423	5
◎	※1 C2BG 40 42	40	36	40	68.1	65.7	61.0	16.0	46	5.0	47.8	G1-1/2	415	5
◎	C2BG 40 54	40	36	40	68.1	74.2	74.0	16.0	46	5.0	59.6	G2	459	5
◎	※1※3 C2BG 42 42	※2 42	40	44	74.3	73.2	61.0	16.0	50	5.0	47.8	G1-1/2	473	5
◎	※3 C2BG 44 54	44	40	44	74.3	73.2	74.0	16.0	50	5.0	59.6	G2	497	5
◎	※3 C2BG 48 54	48	44	48	79.7	74.7	74.0	16.0	53	5.0	59.6	G2	562	5
◎	※1※3 C2BG 52 54	52	48	52	85.2	79.9	74.0	16.0	57	5.0	59.6	G2	627	5

注1. ※1印の品番のものにはインシュレータが付いていません。対象品番では通線内径が小さくなってしまうため、インシュレータを取り付けておりません。必要であれば、インシュレータの代わりに、絶縁プッシング型式RBIGをご使用下さい。詳細は、商品分類名「グリップロック」331頁をご参照下さい。
 注2. ※2印の27, 42は、ケーブルのシースを剥ぎ取って通線すればそれぞれ外径φ28mm, φ44mmのケーブルにも適用します。
 注3. ※3印の品番については、UL/CSAに該当しない製品です。

メートルおねじ付き

納期区分	品番	挿入できるケーブル外径 (mm)		パッキン 枠番	φA	φB	D	l1	l2	l3	接続ねじ IEC 60423		重量 (g/個)	入数 (個/袋)
		最大	最小								φS1	呼び		
確	※3 C2BM 06 16	6	3	6	21.0	24.0	23.0	10.0	33	3.0	15.9	M16×1.5	48	20
確	C2BM 08 16	8	4	8	23.6	24.0	23.0	10.0	35	3.0	15.9	M16×1.5	65	20
◎	C2BM 08 20	8	4	8	23.6	28.2	29.0	10.0	35	3.6	19.9	M20×1.5	64	20
◎	C2BM 10 16	10	6	10	26.1	28.2	23.0	10.0	35	3.0	15.9	M16×1.5	64	20
◎	C2BM 10 20	10	6	10	26.1	28.2	29.0	10.0	35	3.6	19.9	M20×1.5	70	20
◎	C2BM 12 20	12	8	12	28.2	28.2	29.0	10.0	35	3.6	19.9	M20×1.5	75	20
◎	※1 C2BM 15 20	※2 15	12	16	33.4	30.3	29.0	10.0	37	3.6	19.9	M20×1.5	88	20
◎	C2BM 16 25	16	12	16	33.4	36.6	36.0	10.0	37	3.6	24.9	M25×1.5	106	20

注1. ※1印の品番のものにはインシュレータが付いていません。対象品番では通線内径が小さくなってしまうため、インシュレータを取り付けておりません。
 注2. ※2印の15は、ケーブルのシースを剥ぎ取って通線すれば外径φ16mmのケーブルにも適用します。
 注3. ※3印の品番については、UL/CSAに該当しない製品です。