

(2020.08.059) 2023.04.059

3

4

5

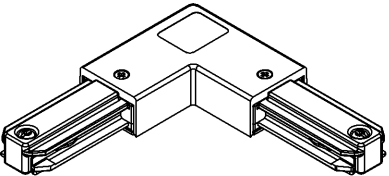
6

7

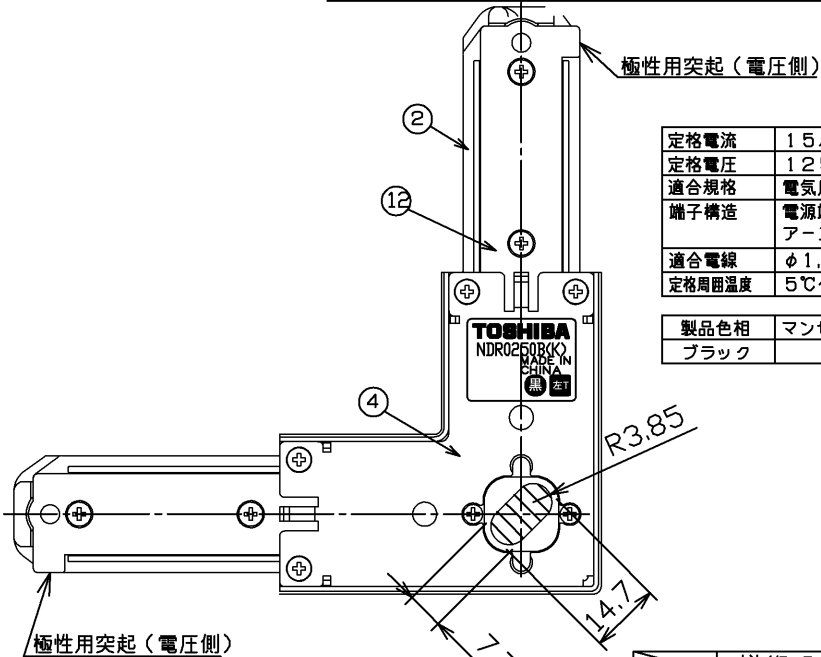
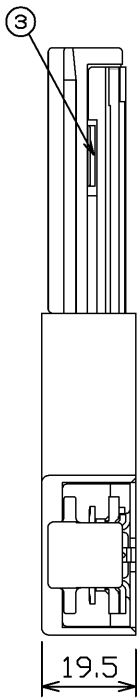
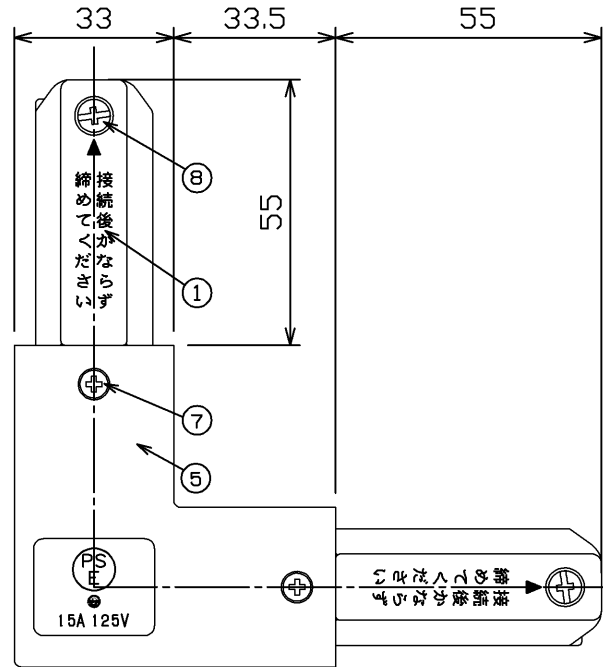
8

警告 発熱、焼損、火災の原因になります。

- 定格電圧、定格電流を超えた条件で施工やご使用をしないでください。
- 落としたりぶつけたりするなど、強い衝撃を与えないでください。
- レール本体に接続した状態で、レール本体やジョイントに無理な力を加えないでください。
- 施工後は必ずカバーを取り付けてください。
- ジョイントとレール本体との接続は奥まで確実に差し込んでください。
- 止めねじや端子ねじは、確実に締め付けてください。
- 水のかかる場所、油などの付着しやすい場所、低温、高温、多湿の場所、粉塵、アンモニアガスなど腐食性ガスのある場所には取り付けしないでください。

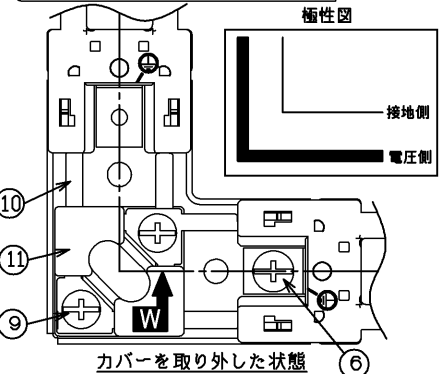


部番	部 品 名	数 量	材 質	摘 要
1	本体	2	UF (ユリア樹脂)	ブラック
2	端子カバー	2	UF (ユリア樹脂)	ニューホワイト
3	刃受端子	4	耐熱銅 t1.2	すずめっき
4	裏板	1	SGC (溶融亜鉛めっき鋼板) t1.2	—
5	カバー	1	ABS樹脂	ブラック
6	アース端子ねじ	1	C2700W (黄銅)	M4X10
7	カバー止めねじ	2	SWCH (冷間圧造用炭素鋼)	黒色 M3X17、亜めっき700メートル
8	止めねじ	2	SWRM (軟鋼線材)	黒色 M4X12、5、亜めっき700メートル
9	端子ねじ	2	C2700W (黄銅)	M4X10
10	ブスバー	4	耐熱銅 t0.8	—
11	端子台	1	UF (ユリア樹脂)	ホワイト
12	アース接触片	2	SGC (溶融亜鉛めっき鋼板) t1.2	—



定格電流	15A
定格電圧	125V
適合規格	電気用品安全法
端子構造	電源端子：ねじ無し端子 アース端子：ねじ端子
適合電線	φ1.6、φ2銅単線専用
定格周囲温度	5℃～35℃
製品色相	マンセル参考値 (当社測定)
ブラック	N-2,4

	寸法 (幅×長×高)	詰数 (個)	質量 (g)
製品単体	—	—	155
個 装 箱	107×165×22	1	180
外 装 箱	231×570×187	50	9,550



回路分割方法

回路分割を行う場合は、⑩ブスバーをニッパーで4mm以上の間をあけて切断し、破片は取り除いてください。

4mm以上

警告

●施工前に回路分割を行ってください。
感電の原因となります。

承認 APPROVED BY	担当 CHARGED BY	名 称 TITLE
小野	益子	東芝配線器具 ライティングレール・V形 逆L形ジョイント (黒) 黒ねじ
TOSHIBA 東芝ライテック株式会社 Toshiba Lighting & Technology Corporation		形 名 MODEL NO. NDR0250B (K)
		図面番号 DRAWING NO. AA2020-53360-02 (1/3)
第三角法 3RD ANGLE PROJECTION	尺度 SCALE	単位 UNITS mm

日本国内専用 (Use only in Japan)

(2020.08.059) 2023.04.059

3

4

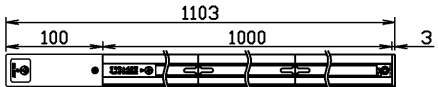
5

6

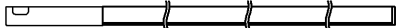
7

8

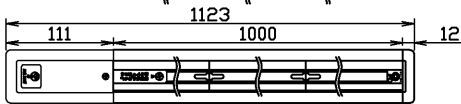
A



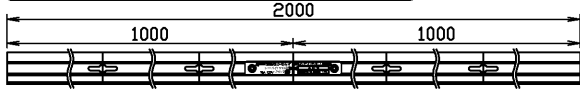
フィードインキャップ (NDR0231) + レール1m (NDR0211) + エンドキャップ (NDR0232)



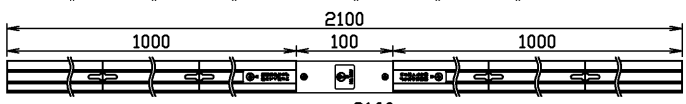
フィードインキャップ (NDR0231) + レール1m (NDR0211) + エンドキャップ (NDR0232) (側面図)



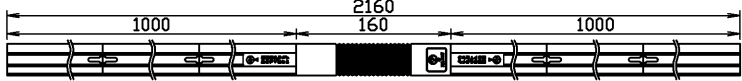
フィードインキャップ (埋込形) (NDR0261) + レール1m (NDR0211) + エンドキャップ (埋込形) (NDR0262) + 埋込枠 (NDR0260、1mにカットして使用)



レール1m (NDR0211) + ミニジョイント (NDR0233) + レール1m (NDR0211)

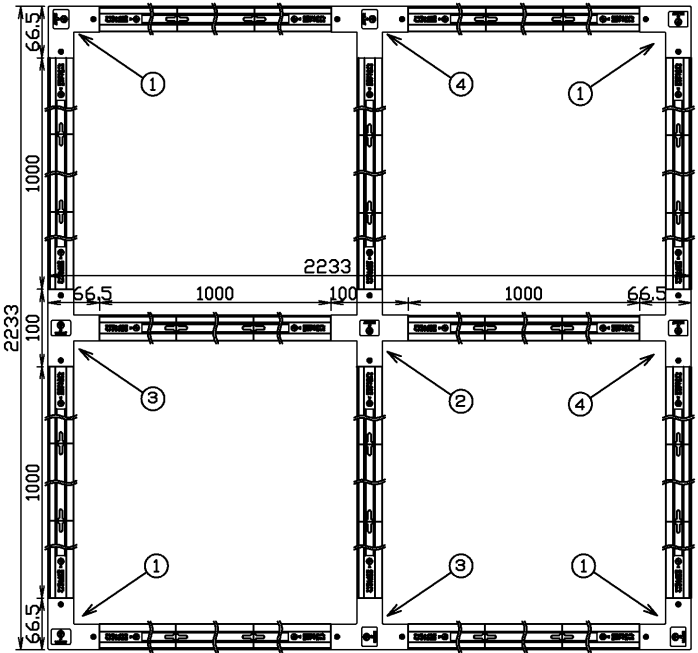


レール1m (NDR0211) + I形ジョイント (NDR0238) + レール1m (NDR0211)



レール1m (NDR0211) + フレキシブルジョイント (NDR0249) + レール1m (NDR0211)

C

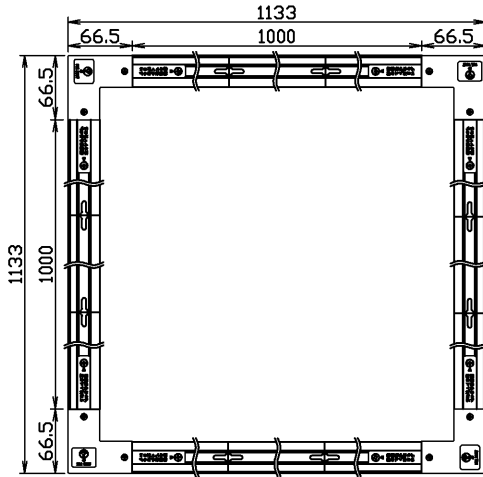


① L形ジョイント (NDR0234)

② +形ジョイント (NDR0237)

③ T形ジョイント (右) (NDR0235)

④ T形ジョイント (左) (NDR0236)



L形ジョイント (NDR0234) + レール1m (NDR0211)

E

F

田の字施工 組み合わせ例 (レールは全て1m、NDR0211)

承認 APPROVED BY 小野	担当 CHARGED BY 益子	名 称 TITLE 東芝配線器具 ライティングレール®VI形 レール - ジョイント組み合わせ図			
		形 名 MODEL NO. NDR0231 他			
TOSHIBA 東芝ライテック株式会社 Toshiba Lighting & Technology Corporation		図面番号 DRAWING NO. AA2020-53360-02 第三角法 3RD ANGLE PROJECTION			(2/3)
		尺 度 SCALE _____			単位 UNITS mm

日本国内専用 (Use only in Japan)

(2020.08.059) 2023.04.059

3

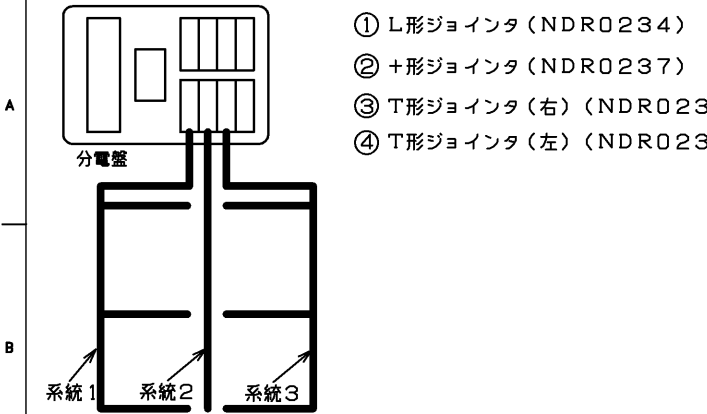
4

5

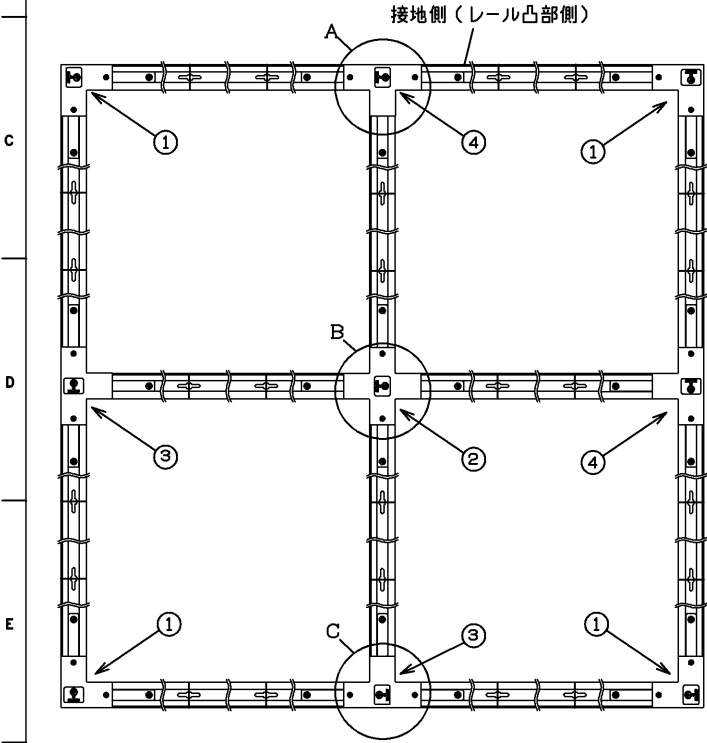
6

7

8

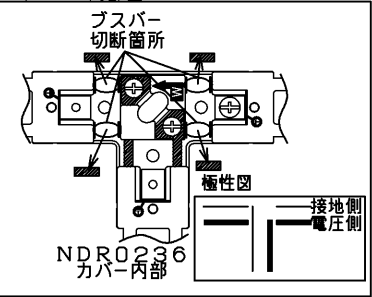


田の字施工 3回路分割時 系統図

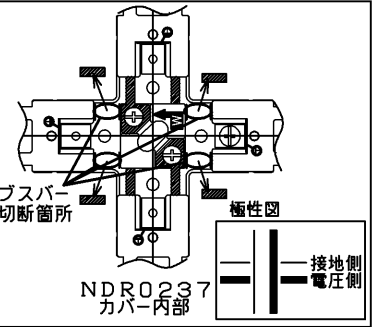


田の字施工 3回路分割時 組み合わせ図

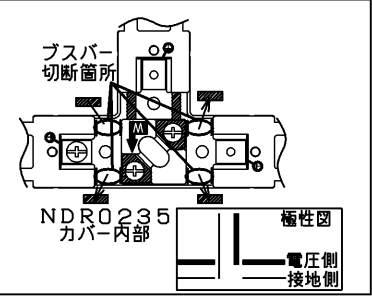
A.カバー内部図



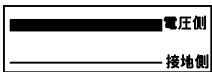
B.カバー内部図



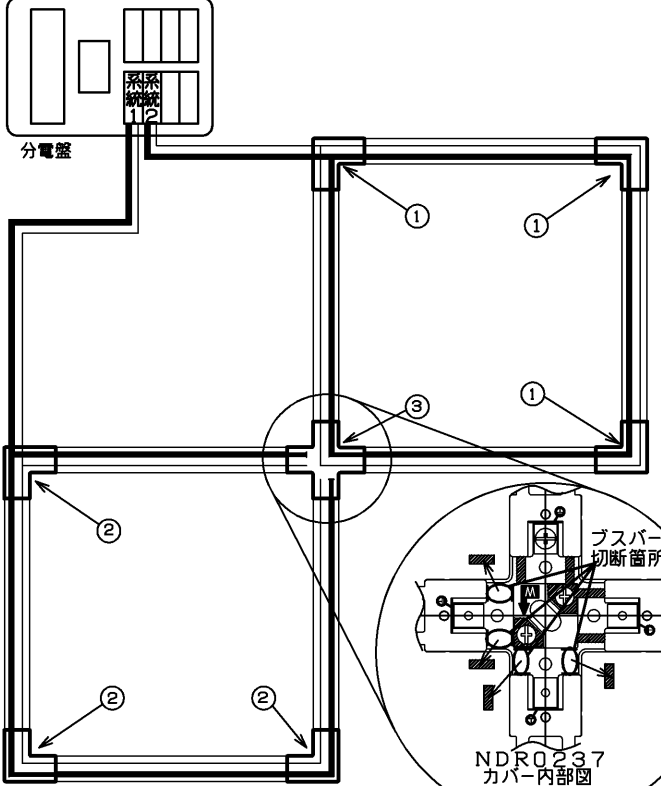
C.カバー内部図



極性図



- ① L形ジョインタ (NDR0234)
② 逆L形ジョインタ (NDR0250)
③ +形ジョインタ (NDR0237)



8の字施工 2回路分割時 ブスパー切断箇所

承認 APPROVED BY	担当 CHARGED BY	名称 TITLE	東芝配線器具
小野	益子	ライティングレール®VI形 レール - ジョインタ回路分割例	
		形名 MODEL NO.	NDR0234他
		図面番号 DRAWING NO.	AA2020-53360-02 (3/3)
		第三角法	尺度 SCALE
		3RD ANGLE PROJECTION	単位 UNITS mm

TOSHIBA
東芝ライテック株式会社
Toshiba Lighting & Technology Corporation