



特長

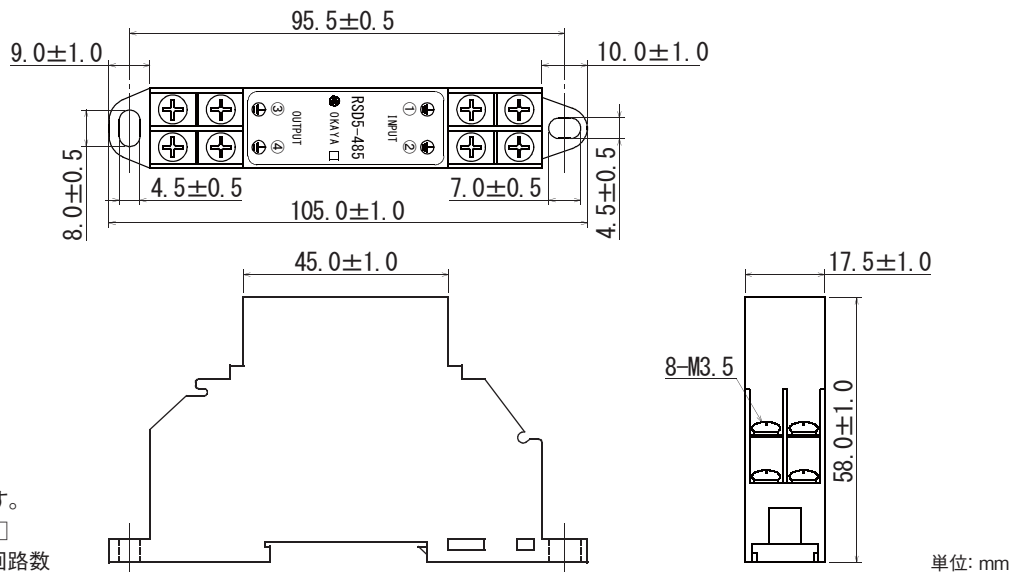
- RS-485、RS-422信号回線用SPD
- JIS C 5381-21 準拠 カテゴリC2/D1対応
- インパルス電流耐量
C2: 8/20 μ s-5kA
D1: 10/350 μ s-2.5kA
- DINレール取付対応
- 従来のRSP-485Mよりインパルス電流寿命が長く、かつ、インパルス電流耐量が高い特性を有する

用途

- RS-485回線、RS-422回線の通信信号回線を有するデータ処理機器・制御機器
- 火災報知器システム
- 監視カメラ
- コインパーキング
- 屋外表示機器



外形寸法



電気的特性

公称ブレイクダウン電圧 V_{BR} ①②- \perp , ③④- \perp	8.2V(at 10mA)
ブレイクダウン許容差	±10%
最大使用電圧 V_{WM} (①-②, ③-④)	DC13.26V
最大回路電流 (①-②, ③-④)	3A
漏れ電流 I_R (①②- \perp , ③④- \perp)	2mA以下(at 6.63V)
インパルス電流耐量	カテゴリ C2 8/20 μ s-5kA, 正逆各5回 カテゴリ D1 10/350 μ s-2.5kA, 正逆各1回
インパルス電流寿命	カテゴリ C3(B1/B3) 10/1000 μ s-100A, 300回 カテゴリ B2 5/300 μ s(10/700 μ s)-100A, 300回 カテゴリ C1 8/20 μ s-500A, 300回

使用温度範囲: -40~+85°C

●回路図

