**WSP-DB** 

アプリケーション

## ディストリビュータ(非絶縁)

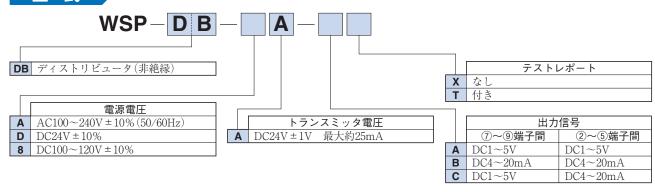


本器は、2線式伝送器と組合せて使用できる小形プラグイン式ディストリビュータです。フィールドの伝送器にDC24Vの電源を供給し、伝送器が発信するDC4~20mA信号を、監視・制御機器への入力に適した信号に変換するものです。

## 特長

- 2出力
- ●小形で密着取付可能なため機器の小形化に貢献
- ワールドワイド電源対応
- ●工期短縮と保守に威力を発揮するプラグイン式
- ●CEマーキング適合

## 型式



## 仕 様

 トランスミッタ信号
 DC4~20mA(入力抵抗250Ω)

 出力信号
 BC4~20mAまたはDC1~5V

 許容負荷
 伝送器の仕様による

 トランスミッタ電圧
 DC24V±1V最大約25mA

 負荷変動の影響
 出力電圧の変動は2%以下

使用温湿度範囲 -5°C  $\sim$  +55°C 90%RH以下(非結露)

紙 抵 抗 100MΩ以上(DC500V)入出力 - 電源端子間耐 電 圧 AC2000V 1分間

入出力 - 電源端子間 消費電力(電流) 約5VA(AC), 約80mA

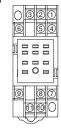
消費電力(電流) 約5VA(AC)、約80mA(DC24V) 外 形 寸 法 84(H)×29.5(W)×106.5(D)mm 質 氧 約150g

構 造 プラグイン(本体部とソケット部で構成)

**結 線 部 位** ベースソケットのM3セムスネジ部(締付トルク0.6N·m) **ケース色・材質** アイボリー色・耐熱性ABS樹脂(UL94V-0)

**適合EN規格** EN61326-1、EN61010-1、EN IEC 63000 設置カテゴリ: II 汚染度: 2 取 付 方 法 外 形 図 端 子 配 列

法 DINレール取付または壁面取付 図 外形寸法図Ⅱ参照



No.	記号		内容
1	Transmitter	+	伝送器
2	OUTPUT-2	+	第2出力信号
3	Transmitter	_	伝送器
4	NC		空端子
5	OUTPUT-2	_	第2出力信号
6	NC		空端子
7	OUTPUT-1	+	第1出力信号
8	NC		空端子
9	OUTPUT-1	_	第1出力信号
10 11	POWER	U(+) V(-)	電源