

PTDS 4 DCM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Distribución de energía con conductores sin cortar con secciones de entre 1,5 y 6 mm².

Alimentación / derivación en T con conexión PUSH IN de 0,5 a 10 mm² y/o conexión enchufable de 0,5 a 4 mm².

Los señalizadores de colores permiten una clara diferenciación de cables.

- Fuente de alimentación
- Distribución de energía
- Derivación de energía

Datos generales para pedido

| | |
|------------|--|
| Versión | Conector Field Power®, DC, IP20, Poliamida, PUSH IN, Número de polos : 5 |
| Código | 3021770000 |
| Tipo | PTDS 4 DCM |
| GTIN (EAN) | 4099986937833 |
| Cantidad | 10 Pieza |

PTDS 4 DCM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|----------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 36.15 mm | Profundidad (pulgadas) | 1.4232 inch |
| Altura | 27.3 mm | Altura (pulgadas) | 1.0748 inch |
| Anchura | 55.45 mm | Anchura (pulgadas) | 2.1831 inch |
| Peso neto | 4.65 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | -40 °C...85 °C | Temperatura de servicio | -40 °C...80 °C |
|-------------------------------|----------------|-------------------------|----------------|

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|---------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención |
| REACH SVHC | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

Capacidad de sujeción

| | | | | |
|---|---|-----------------------------|------------------------------|--|
| Datos de conexión - conector enchufable | Técnica de conexión de conductores | PUSH IN | | |
| | Dimensión caña destornillador de la herramienta de operación | 3,0 x 0,5 mm | | |
| | Longitud de desaislado | 12.00 mm | | |
| | Número de polos | 5 | | |
| | Sección de conexión del conductor, macizo, máx. | 4 mm ² | | |
| | Sección de conexión del conductor, macizo, mín. | 0.50 mm ² | | |
| | Sección de conexión del conductor, semirrígido, máx. | 4.00 mm ² | | |
| | Sección de conexión del conductor, semirrígido, mín. | 0.50 mm ² | | |
| | Sección de conexión del conductor, semirrígido fino, máx. | 4.00 mm ² | | |
| | Sección de conexión del conductor, semirrígido fino, mín. | 0.50 mm ² | | |
| | Sección de conexión del conductor, semirrígido muy fino, máx. | 4.00 mm ² | | |
| | Sección de conexión del conductor, semirrígido muy fino, mín. | 0.50 mm ² | | |
| | Sección de conexión del conductor con terminal tubular de cable | Tipo del terminal tubular | 12 mm con cuello de plástico | |
| | | Estándar | DIN 46228/4 | |
| | | Sección, mín. | 0.5 mm ² | |
| | | Sección, máx. | 4 mm ² | |
| | | Tipo del terminal tubular | 12 mm con cuello de plástico | |
| | | Estándar | DIN 46228/4 | |
| | | Sección, mín. | 0.5 mm ² | |
| | | Sección, máx. | 4 mm ² | |
| Tipo del terminal tubular | | 8 mm con cuello de plástico | | |
| Estándar | | DIN 46228/4 | | |
| Sección, mín. | | 0.5 mm ² | | |
| Sección, máx. | | 4 mm ² | | |
| Tipo del terminal tubular | 8 mm con cuello de plástico | | | |
| Estándar | DIN 46228/4 | | | |
| Sección, mín. | 0.5 mm ² | | | |

PTDS 4 DCM**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Sección, máx. | 4 mm ² |
| Tipo del terminal tubular | Terminales tubulares dobles |
| Sección, mín. | 0.5 mm ² |
| Sección, máx. | 4 mm ² |

Datos generales

| | | | |
|------------------------------------|--------------|----------------------------------|------------------------|
| Material es aislantes | Poliamida | Silicona | No |
| Color | negro | Tipo de protección | IP20 |
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 | Tipo de montaje | insertado |
| Función | Distribución | Codificable | Codificado en PE + GND |
| Toma de prueba | 2 mm | Tipo de tensión | DC |
| Número de polos | 5 | Número de conexiones / polo | 2 |
| Técnica de conexión de conductores | PUSH IN | Dirección de salida de conductor | 90° |

Embornabilidad, conexión PUSH IN

| | |
|-----------------|---|
| Número de polos | 5 |
|-----------------|---|

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002943 | ETIM 9.0 | EC002943 |
| ETIM 10.0 | EC002943 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-92 | | |

PTDS 4 DCM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Dibujos

www.weidmueller.com



PTDS 4 DCM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Herramientas



Pelamangueras para cables con aislamiento de PVC

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------|--|
| Tipo | AM 16 | Versión | |
| Código | 9204190000 | Herramientas, Pelamangueras | |
| GTIN (EAN) | 4032248608133 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |
| Tipo | AM 25 | Versión | |
| Código | 9001540000 | Herramientas, Pelamangueras | |
| GTIN (EAN) | 4008190138271 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |

Conector macho



Los conectores macho para nuestro sistema de WeiCoS están disponibles para todos los sistemas de conexión diferentes. La gama de productos incluye conectores premontados de 1 a 10 polos y la posibilidad de un montaje individual. Esto garantiza la máxima flexibilidad para cada aplicación. Los accesorios personalizados aumentan la seguridad y la protección contra las influencias ambientales.

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Tipo | ZVR ZP2.5 | Versión | |
| Código | 1816130000 | Serie Z, Ganchos de enclavamiento, amarillo, 3.9 mm | |
| GTIN (EAN) | 4032248370702 | | |
| Cantidad | 25 ST | | |

PTDS 4 DCM

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Sin imprimir



Los señalizadores WS son el complemento perfecto para los bornes de la serie W. Gracias a la compatibilidad del sistema, se pueden usar las etiquetas WS también en la serie I y la serie Z. La gran superficie de señalización permite grandes cadenas de caracteres y la distribución del texto en varias líneas.

Los señalizadores WS están especialmente indicados para etiquetas con largas cadenas personalizadas de caracteres. Gracias al formato MultiCard de eficacia demostrada, ahora es posible la impresión con impresoras PrintJet ADVANCED o plotter.

- Montaje en tiras o individual
- Señalizadores en formato MultiCard

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Tipo | WS 12/6 MC NE WS | Versión | |
| Código | 1609900000 | WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller, | |
| GTIN (EAN) | 4008190203467 | Allen-Bradley, blanco | |
| Cantidad | 600 ST | | |

Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada con cuña redonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, punta de cromo superior, mango blando SoftFinish

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Tipo | SDS 0.5X3.0X80 | Versión | |
| Código | 2749330000 | Destornillador, Anchura de caña (B): 3 mm, Longitud de caña: 80 mm, | |
| GTIN (EAN) | 4050118895551 | Solidez de caña (A): 0.5 mm | |
| Cantidad | 1 ST | | |