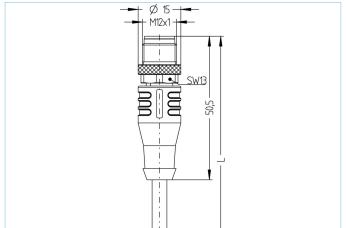


Acabado con conector, PROFIBUS, M12, apantallado









| Datos del producto | |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Descripción del producto | PB-WASSW2.012-10/S1800 |
| No. referencia | 8043875 |
| Longitud | 10m |
| Numéro de aduana | 85444290 |
| Archivo .Step | PB-WASSW2-m.stp |
| EAN | 4047106003173 |
| Datos técnicos | |
| Conector | Macho, recto, M12 |
| Número de pines | 4 |
| Asignación de los pines | 1 n.c., 2 GN, 3 n.c., 4 RD |
| Codificación | В |
| Rango de voltaje | 60V |
| Corriente de carga (a 40°C) | 4A |
| Resistividad del aislamiento | ≥10°Ω |
| Resistencia | ≤5mΩ |
| Temperatura ambiente del producto | -30°C+90°C |
| Material de contacto | Metal, CuZn, dorados |
| Material del soporte de contacto | Plástico, TPU, VT |
| Material del asa | Plástico, TPU, BK |
| Material de la tuerca de encaje | Metal, CuZn, niquelado |
| Apantallamiento | con apantallamiento |
| Estándar | IEC 61076-2-101 |
| Grado de protección (montado) | IP65, IP67, IP68 |
| Ciclo de funcionamiento mecánico | >100 ciclos de conexión |
| Acabado del cable | Extremo libre |
| Grado de polución | 3 |



Cable PUR, UL, S1800, Profibus

Cable PUR UL y CSA apantallados tecnología de automatización (control de sensores y actuadores). Adecuado para variantes comunes de PROFIBUS DP y PROFIBUS PA. La instalación y los materiales utilizados permiten aplicaciones en condiciones ambientales adversas (abrasión, flexión, vibraciones, etc.). Es posible su uso en cadena portacables. (& Gt; 1 millón de ciclos de flexión).

| ries, etc.). Es posible su uso en cadena portacables. (à dt, | i fillion de ciclos de fiexion). |
|--|--|
| Diametro exterior del cable | 7,60 mm |
| Material de la cubierta | PUR |
| Color de la cubierta | VT, similar RAL4001 |
| Sección del conductor | 1 x 2 x 0.34 mm ² |
| Material del aislamiento del conductor | PE |
| Colores de los conductores | RD, GN |
| Estructura del conductor | 19 x 0.15 mm |
| Radio de doblado (fijo) | 5 x Ø-cable |
| Radio de doblado (repetitivo) | 15 x Ø-cable |
| Rango de temperatura (repetitivo) | -25°C+80°C |
| Rango de temperatura (fija) | -50°C+80°C |
| Rango de temperatura (cadena porta cables) | -25°C+60°C |
| Aplicaciones cadena portacables | > 1 millon de ciclos |
| Apantallamiento | Sí |
| Libre de Halógenos | Sí |
| Rango de voltaje del cable | 300V |
| Características especiales | retardante de llama, Resistente al agua marina, Reciclable, LABS free, RoHs compliant, Resistente a los acidos y alcalinos, Resistente al ozono, Resis- tente a los rayos UV, Resistente a Hidrólisis, Adaptado para cadena porta- cables, libre de halógenos, resistente a aceites, alta flexibilidad, resistente a los microbios |
| Clasificaciones | |
| eCl@ss 6.0 | 27279218 |
| eCl@ss 7.0 | 27279218 |
| eCl@ss 8.0 | 27279218 |
| eCl@ss 9.0 | 27060311 |
| ETIM 5.0 | EC001855 |
| ETIM 6.0 | EC001855 |
| Accesorios | |
| | |

Set de montaje, M12

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8047664/Mounting-set-M12-clips-and-screws-M4x8-black. The standard of the standard o

Set herramienta apriete

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8055431/Torque-wrench-set-M8-M12

Anillos de marcaje Ø 9mm

https://www.escha.net/de/produkte/standard/anschlusstechnik-zubehoer?p=1&o=3&n=15&f=809

Herramienta de desforraje

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066215/Cable-stripping-tool-4.40-7.00mm-outer-diameter

Herramienta de desforraie

https://www.escha.net/en/Products/Standard/Accessories-for-connectivity/8066216/Cable-stripping-tool-3.20-4.40mm-outer-diameter