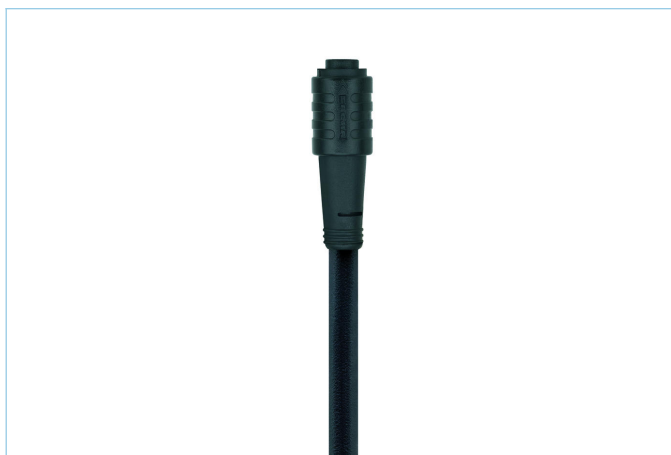
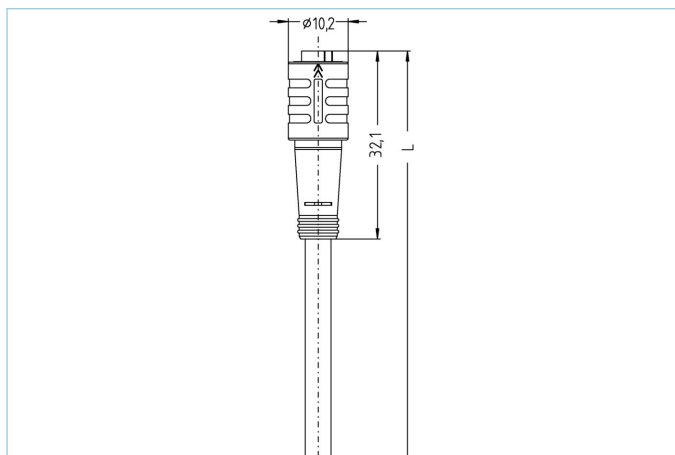


Ø8mm snap, Hembra, recto, 4 polos, con mecanismo de bloqueo, cable sensor/actuador



| Datos del producto | |
|-----------------------------------|--|
| Descripción del producto | AL-ZKP4-10/S400 |
| No. referencia | 8075422 |
| Longitud | 10m |
| Número de aduana | 85444290 |
| Archivo .Step | AL-ZKP4.stp |
| EAN | 4047106165697 |
| Datos técnicos | |
| Conector | Hembra, recto, Ø8mm snap, con mecanismo de bloqueo |
| Número de pines | 4 |
| Asignación de los pines | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK |
| Rango de voltaje | 60V |
| Corriente de carga (a 40°C) | 4A |
| Resistividad del aislamiento | ≥10 ⁹ Ω |
| Resistencia | ≤ 5mΩ |
| Temperatura ambiente del producto | -30°C...+90°C |
| Material de contacto | Metal, CuSn, dorados |
| Material del soporte de contacto | Plástico, TPU, BK |
| Material del asa | Plástico, TPU, BK |
| Material del sellado del material | FPM/FKM |
| Estándar | IEC 61076-2-104 |
| Grado de protección (montado) | IP65, IP67, IP68 |
| Ciclo de funcionamiento mecánico | >100 ciclos de conexión |
| Acabado del cable | Extremo libre |
| Grado de polución | 3/2 |
| Acabado | recto |

Cable PUR, UL, S400, easystrip

Línea de control flexible, sin silicona y sin halógenos con alta resistencia mecánica. El cable es resistente a los productos químicos, a la hidrólisis y a los microbios. Su aplicación en cadena portacables es posible con un radio de curvatura mínimo de 10 x d. Dada su inmunidad en campos de soldadura, el cable es muy adecuado para la aplicación flexible en robótica, máquina-herramienta, y la producción de corte de metal. Los cables cumplen los requisitos UL y CSA (UL10493 / 20549; cULus). Desconexión manual del cable hasta 1,5 metros.

| | |
|--|--|
| Diametro exterior del cable | 4,70 mm |
| Material de la cubierta | PUR |
| Color de la cubierta | BK, similar RAL9005 |
| Sección del conductor | 4 x 0.34 mm ² |
| Material del aislamiento del conductor | PP |
| Colores de los conductores | BN, WH, BU, BK |
| Estructura del conductor | 42 x 0.10 mm |
| Radio de doblado (fijo) | 5 x Ø-cable |
| Radio de doblado (repetitivo) | 10 x Ø-cable |
| Rango de temperatura (repetitivo) | -30°C...+90°C |
| Rango de temperatura (fija) | -40°C...+90°C |
| Rango de temperatura (cadena porta cables) | -25°C...+60°C |
| Libre de Halógenos | Sí |
| Rango de voltaje del cable | ≤300 V |
| Características especiales | retardante de llama, Resistente al agua marina, Reciclable, LABS free, RoHS compliant, Resistente a los acidos y alcalinos, Resistente al ozono, Resistente a los rayos UV, Resistente a Hidrólisis, Adaptado para cadena portacables, Resistente a torsiones, Resistente a soldadura, libre de halógenos, libre de silicona, resistente a aceites |
| Especial | Manual del pela cables hasta 1.5m |

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

Clip de montaje, M12

<https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8047660>

Anillos de marcaje Ø 9mm

<https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity?p=1&o=3&n=15&f=809>

Tapón roscado, Ø8mm snap

<https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8081769>

Herramienta de desforraje

<https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8066215>

Herramienta de desforraje

<https://www.escha.net/en/products/standard/accessories-for-connectivity/8066216>

Enlace al producto

<https://www.escha.net/en/products/standard/sensoractuator-connectors/8075422>