

V1-W-E2-5M-PVC-V1-W

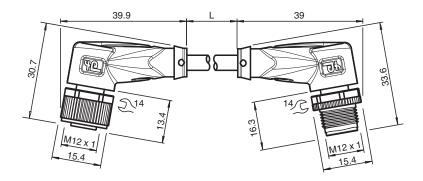


- LED incorporado como indicador de función y operación
- Grado de protección IP68/IP69
- El diseño específico protege contra el aflojamiento y la instalación imprecisa

Juego de cables con conector hembra M12 en ángulo, codificación A, LED, 3 pines, a conector macho M12 en ángulo con codificación A, 3 pines, cable PVC gris



Dimensiones



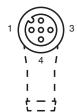
Datos técnicos

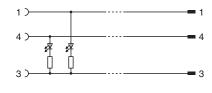
Datos generales

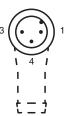
| | Conector 1 | | |
|----------------------|----------------------------------|-------|-------------------------------|
| | Conexión | | Conector hembra |
| | Tipo | | M12 |
| spa.pu | Estilo | | angulado |
| | Bloqueo | | conexión de tornillo |
| 000 | Nº de polos | | 3 |
| 2023-07-13 | Codificación | | Código A |
| | Conector 2 | | |
| | Conexión | | conectores, recto |
| o recita de edicion. | Tipo | | M12 |
| | Estilo | | angulado |
| 2 | Bloqueo | | conexión de tornillo |
| 2 | Nº de polos | | 3 |
| 2 | Codificación | | Código A |
| 2020-01 | Elementos de indicación y manejo | | |
| 5 | LED verde | | Indicación de operación |
| 2 | LED amarillo | | Display de función 4 patillas |
| de publicación | Datos eléctricos | | |
| 2 | Tensión de trabajo | U_B | máx. 24 V CC -20 % / +25 % |
| | | | |

| Datos técnicos | | |
|--------------------------------|----------------|--|
| Corriente de trabajo | I _B | máx. 4 A |
| Conformidad | | |
| Grado de protección | | EN 60529 |
| Conector | | conector enchufable M12x1 : IEC 61076-2-101 |
| Condiciones ambientales | | |
| Temperatura ambiente | | |
| Clavija | | -40 90 °C (-40 194 °F) |
| Cable fijo | | -25 70 °C (-13 158 °F) |
| Cable flexible | | -5 70 °C (23 158 °F) |
| Grado de ensuciamiento | | 3 |
| Datos mecánicos | | |
| Clavija | | |
| Par de apriete | | 0,6 Nm |
| Protección contra aflojamiento | | existente |
| Instalación de la herramienta | | moleteado recto y tuerca hexagonal SW = 14 mm |
| Ciclos de contacto | | min. 100 |
| Grado de protección | | IP68/IP69 |
| Cable | | conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 5 |
| Diámetro del revestimiento | | 4,8 mm |
| Radio de flexión | | > 10 diámetro de cable, móvil |
| Fuerza de pelado de la funda | | max. 80 N / 300 mm |
| Color de cubierta | | gris (similar a RAL 7001) |
| Número de núcleos | | 3 |
| Sección transversal | | 0,34 mm ² |
| Color de núcleos | | Núcleo 1: marrón Núcleo 3: azul Núcleo 4: negro |
| Construcción del núcleo | | 19 x 0,15 mm Ø |
| Longitud | L | 5 m |
| Código de cable | | Li Y YM 3 x 0,34 |
| Material | | |
| Clavija | | |
| Conexión de tornillo | | Fundición de cinc, niquelado |
| Pinza | | TPU, transparente/negro |
| Junta | | FKM |
| Superficie de contacto | | chapado en oro (Au) |
| Combustibilidad | | V-2 |
| Cable | | |
| Revestimiento | | PVC |
| Aislamiento del hilo | | PVC |
| Combustibilidad | | antiinflamable |

Conexión







Accesorios MH V1-SCREWDRIVER Destornillador de par de apriete (0,6 Nm) MH V1-BIT M12 Cubierta enchufable M12 V1/V3-LABELHOLDER Soporte para etiquetas V1/V3-LABEL Placa de identificación MH V1-Holder Soporte universal modular para conectores M12 V1-CLIP Protección por bloqueo para conector M12 V1-MARKING-RING-COLOR Anillos de marcado para conectores M12, varios colores