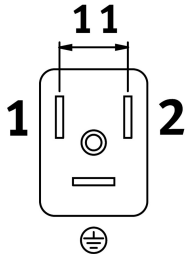
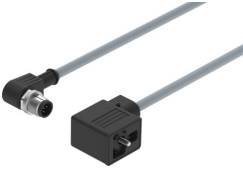


# Cable de conexión NEBV-B2W3-K-0.3-N-M12W3

Número de artículo: 3579463

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                    | Valor                                                             |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Certificación                                     | c CSA us (OL)                                                     |
| Identificación del cable                          | Sin soporte para placas de identificación                         |
| Peso del producto                                 | 60 g                                                              |
| Conexión eléctrica 1, función                     | Lado del dispositivo de campo                                     |
| Conexión eléctrica 1, forma constructiva          | Rectangular                                                       |
| Conexión eléctrica 1, tipo de conexión            | Zócalo                                                            |
| Conexión eléctrica 1, salida del cable            | Acodada                                                           |
| Conexión eléctrica 1, técnica de conexión         | Esquema de conexiones forma B, según estándar industrial de 11 mm |
| Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos | 3                                                                 |
| Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados    | 3                                                                 |
| Conexión eléctrica 1, tipo de fijación            | En la electroválvula con tornillo central M3                      |
| Conexión eléctrica 2, función                     | Lado de control                                                   |
| Conexión eléctrica 2, forma constructiva          | Redondo                                                           |
| Conexión eléctrica 2, tipo de conexión            | Conector                                                          |
| Conexión eléctrica 2, salida del cable            | Acodada                                                           |
| Conexión eléctrica 2, técnica de conexión         | M12x1, codificación A según EN 61076-2-101                        |
| Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos | 5                                                                 |
| Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados    | 3                                                                 |
| Conexión eléctrica 2, tipo de fijación            | Fijación por tornillo con hexágono SW13                           |
| Margen de tensiones de servicio DC                | 0 V...110 V                                                       |
| Tensión nominal de funcionamiento DC              | 110 V                                                             |
| Margen de tensión de funcionamiento AC            | 0 V...110 V                                                       |
| Tensión nominal de funcionamiento AC              | 110 V                                                             |
| Carga admisible de corriente a 40 °C              | 1 A                                                               |
| Resistencia a los picos de tensión                | 1.5 kV                                                            |
| Conexión a conductor protector                    | Presente                                                          |
| Longitud del cable                                | 0.3 m                                                             |
| Propiedades del cable                             | Estándar                                                          |

| Característica                                     | Valor                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Condiciones de prueba del cable                    | Condiciones de las pruebas bajo demanda                                                                |
| Diámetro del cable                                 | 5.9 mm                                                                                                 |
| Tolerancia del diámetro del cable                  | ± 0,3 mm                                                                                               |
| Estructura de cable                                | 3 x 0,75 mm²                                                                                           |
| Grado de protección                                | IP67                                                                                                   |
| Nota sobre el grado de protección                  | En estado montado                                                                                      |
| Temperatura ambiente                               | -25 °C...80 °C                                                                                         |
| Temperatura ambiente para tendido de cables móvil  | -25 °C...80 °C                                                                                         |
| Marcado CE (véase la declaración de conformidad)   | Según la Directiva de baja tensión de la UE<br>Según la Directiva RoHS de la UE                        |
| Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad) | Según la normativa RoHS del Reino Unido<br>Según la normativa del Reino Unido sobre utillaje eléctrico |
| Conformidad PWIS                                   | VDMA24364-Zona III                                                                                     |
| Nota sobre el material                             | Conformidad con la Directiva RoHS                                                                      |
| Grado de ensuciamiento                             | 3                                                                                                      |
| Clase de resistencia a la corrosión CRC            | 2 - riesgo de corrosión moderado                                                                       |
| Material de la cubierta aislante del cable         | TPE-U(PUR)                                                                                             |
| Color de la cubierta aislante del cable            | Gris                                                                                                   |
| Material del cuerpo                                | TPE-U(PUR)                                                                                             |
| Color del cuerpo                                   | Negro                                                                                                  |
| Material de las tuercas de unión                   | Fundición inyectada de cinc<br>Niquelado                                                               |
| Material de la cubierta aislante                   | PP                                                                                                     |