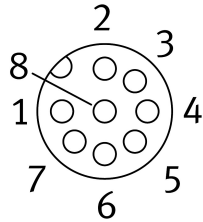
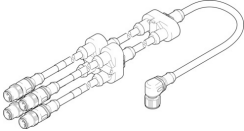


# Adaptador NEFV-V12-M12W8-0.6-M12QG5

Número de artículo: 4787544

FESTO



## Hoja de datos

| Característica                                                | Valor                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de fijación                                              | Con taladro pasante                                                                                                                                                |
| Peso del producto                                             | 157 g                                                                                                                                                              |
| Conexión eléctrica 1, función                                 | Lado del dispositivo de campo                                                                                                                                      |
| Conexión eléctrica 1, forma constructiva                      | Redondo                                                                                                                                                            |
| Conexión eléctrica 1, tipo de conexión                        | Zócalo                                                                                                                                                             |
| Conexión eléctrica 1, salida del cable                        | Acodada                                                                                                                                                            |
| Conexión eléctrica 1, técnica de conexión                     | M12x1, codificación A según EN 61076-2-101                                                                                                                         |
| Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos             | 8                                                                                                                                                                  |
| Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados                | 8                                                                                                                                                                  |
| Conexión eléctrica 1, tipo de fijación                        | Fijación por tornillo                                                                                                                                              |
| Conexión eléctrica 2, función                                 | Módulo de salida analógico (verde), módulo de entrada digital (blanco), módulo de entrada analógico (amarillo), módulo de salida digital (rojo)<br>Lado de control |
| Conexión eléctrica 2, forma constructiva                      | Redondo                                                                                                                                                            |
| Conexión eléctrica 2, tipo de conexión                        | 4 conectores                                                                                                                                                       |
| Conexión eléctrica 2, salida del cable                        | Recto                                                                                                                                                              |
| Conexión eléctrica 2, técnica de conexión                     | M12x1, codificación A según EN 61076-2-101                                                                                                                         |
| Conexión eléctrica 2, tipo de fijación                        | Fijación por tornillo                                                                                                                                              |
| Margen de tensiones de servicio DC                            | 0 V...30 V                                                                                                                                                         |
| Tensión nominal de funcionamiento DC                          | 24 V                                                                                                                                                               |
| Margen de tensión de funcionamiento DC de la tensión de carga | 0 V...30 V                                                                                                                                                         |
| Tensión de funcionamiento nominal DC, tensión de carga        | 24 V                                                                                                                                                               |
| Carga admisible de corriente a 40 °C                          | 2 A                                                                                                                                                                |
| Resistencia a los picos de tensión                            | 60 V                                                                                                                                                               |
| Longitud del cable                                            | 0.623 m                                                                                                                                                            |
| Propiedades del cable                                         | Estándar                                                                                                                                                           |
| Condiciones de prueba del cable                               | Condiciones de las pruebas bajo demanda                                                                                                                            |
| Grado de protección                                           | IP65<br>IP67                                                                                                                                                       |
| Nota sobre el grado de protección                             | En estado montado                                                                                                                                                  |

| Característica                                    | Valor                                  |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Temperatura ambiente                              | -25 °C...80 °C                         |
| Temperatura ambiente para tendido de cables móvil | -5 °C...80 °C                          |
| Conformidad PWIS                                  | VDMA24364-B1/B2-L                      |
| 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, niquelado |
| Material de los contactos crimp                   | Latón<br>Niquelado                     |
| Material de la cubierta aislante                  | PP                                     |