

AVENTICS Serie XVES Módulos de bus de campo

Los módulos XVES Connectivity conectan su sistema de válvulas XV Compact con todos los protocolos de bus de campo relevantes.



Datos técnicos

| | |
|--|---------------------------------------|
| Sector | Industria |
| Versión | Acoplador de bus |
| Protocolo bus de campo | EtherNet/IP |
| Conexión E/S | 48 salidas |
| Enchufe de alimentación de tensión IN, Tipo | Enchufe (male) |
| Enchufe de alimentación de tensión IN , Tamaño de rosca | M12x1 |
| Enchufe de alimentación de tensión IN, Número de polos | 4 polos |
| Enchufe de alimentación de tensión IN, Codificación | Codificado A |
| Certificados | Declaración de conformidad CE RoHS |
| Temperatura ambiente mín. | -10 °C |
| Temperatura ambiente máx. | 50 °C |
| Número de bobinas magnéticas máx. | 48 |
| Número máx. de posiciones de la válvula | 24 |
| Tensión de funcionamiento electrónica | 24 V DC |
| Tolerancia de tensión de electrónica | -25 % / +25 % |
| Consumo de corriente electrónica | 0.2 A |

P570ABED1011A00

| | |
|---|--------------------------|
| Tensión de servicio de los actuadores | 24 V DC |
| Tolerancia de tensión de los actuadores | -10 % / +10 % |
| corriente total para válvulas | 3 A |
| Tipo de protección | IP65 |
| Tensión lógica/actuadores | con separación galvánica |
| Emisión perturbadora según norma | EN 61000-6-3 |
| Resistencia a interferencias según norma | EN 61000-6-2 |
| Conexión de comunicación 1, Tipo | Hembrilla |
| Conexión de comunicación 1, Tamaño de rosca | M12x1 |
| Conexión de comunicación 1, Número de polos | 4 polos |
| Conexión de comunicación 1, Codificación | Codificado D |
| Conexión de comunicación 2, Tipo | Hembrilla |
| Conexión de comunicación 2, Tamaño de rosca | M12x1 |
| Conexión de comunicación 2, Número de polos | 4 polos |
| Conexión de comunicación 2, Codificación | Codificado D |
| Peso | 0.09 kg |

Material

| | |
|---------------------------|--|
| Material carcasa | Poliamida reforzada con fibras de vidrio |
| Material juntas | Caucho de acrilnitrilo-butadieno hidrogenado |
| Material de los tornillos | acero galvanizado |
| Nº de material | P570ABED1011A00 |

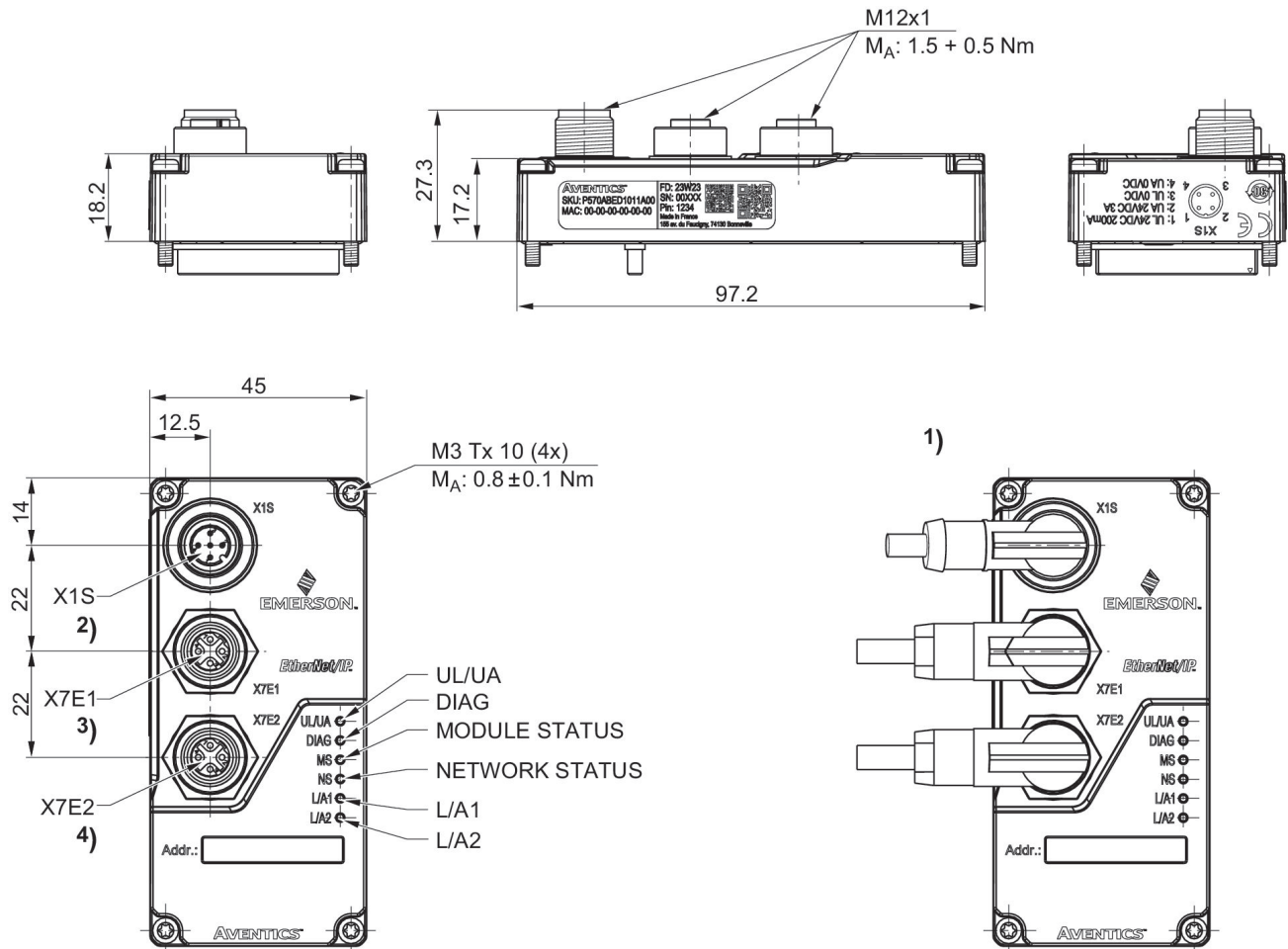
Información técnica

Los esquemas de ocupación del producto se encuentran en las instrucciones de servicio, también puede ponerse en contacto con el centro de ventas AVENTICS más cercano.

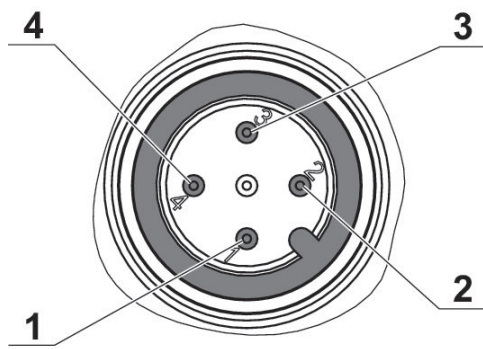
Volumen de suministro: Incl. tornillos de fijación 4x

Funciones Ethernet/IP: Device Level Ring Networks (DLR), Quick Connect

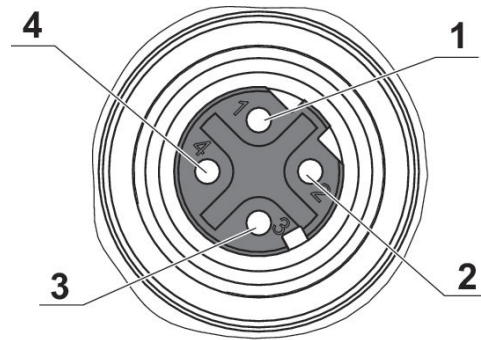
Dimensiones



- 1) Dirección de salida del cable - Conector acodado
- 2) Enchufe de alimentación de tensión
- 3) Conexión de comunicación 1
- 4) Conexión de comunicación 2



X1S



X7E1 / X7E2

Ocupación de pines Enchufe X1S

| Pin | |
|-----|--------------|
| 1 | 24 V DC (UL) |
| 2 | 24 V DC (UA) |
| 3 | 0 V DC (UL) |
| 4 | 0 V DC (UA) |

Ocupación de pines Conector X7E1, X7E2

| Pin | |
|-----|-----|
| 1 | TD+ |
| 2 | RD+ |
| 3 | TD- |
| 4 | RD- |