

Enchufes multipolo con cable AVENTICS serie CON-MP

Los AVENTICS serie CON-MP con cable son enchufes multipolo como D-SUB, con diferentes cantidades de pines y distinta longitud, optimizados para nuestras series de sistemas de válvulas focalizados como AV. También hay conectores C/2 para sistema de válvulas de la serie CL03 disponibles.



Datos técnicos

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Sector | Industria |
| Cable | con cable |
| Tensión de servicio | 24 V DC |
| Tensión de funcionamiento AC máx. | 24 V DC |
| Conexión eléctrica 1, tipo | Hembrilla |
| Conexión eléctrica 1, tamaño de rosca | D-Sub |
| Conexión eléctrica 1, número de polos | 25 polos |
| Salida de cable 1 | recto |
| Salida de cable escuadra | 180° |
| Conexión eléctrica 2, tipo | extremos de cables abiertos |
| Conexión eléctrica 2, número de polos | 25 polos |
| Número de conductores | 25 |
| Blindaje | no blindado |
| Longitud del cable | 10 m |
| apto para cadenas de arrastre | apto para cadenas de arrastre |
| Certificados | UL (Underwriters Laboratories) |
| Tipo de protección | IP65 |
| Temperatura ambiente mín. | -5 °C |
| Temperatura ambiente máx. | 50 °C |

R412011254

| | |
|----------------------|----------------------|
| Corriente, máx. | 3 A |
| Sección de conductor | 0.34 mm ² |
| Cable-Ø | 12 mm |
| Peso | 2.475 kg |

Material

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Material carcasa | Poliamida |
| Material recubrimiento de cable | Poliuretano |
| N° de material | R412011254 |

Información técnica

El tipo de protección indicado únicamente es aplicable en estado montado y comprobado.

Indicación sobre la utilización con VS LP04: el enchufe solo se puede utilizar en las versiones LP04 con conexión eléctrica lateral.

La presión de pilotaje mín. debe alcanzarse, ya que, de lo contrario, podrían producirse conexiones erróneas y, dado el caso, un fallo de válvulas.

El punto de condensación de presión se debe situar como mínimo 15 °C por debajo de la temperatura ambiental y del medio, y debe ser como máx. de 3 °C .

El contenido de aceite del aire comprimido debe permanecer constante durante toda la vida útil.

Utilice solo aceites permitidos por AVENTICS. Encontrará más información en el documento "Información técnica" (disponible en el <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Fig. 2

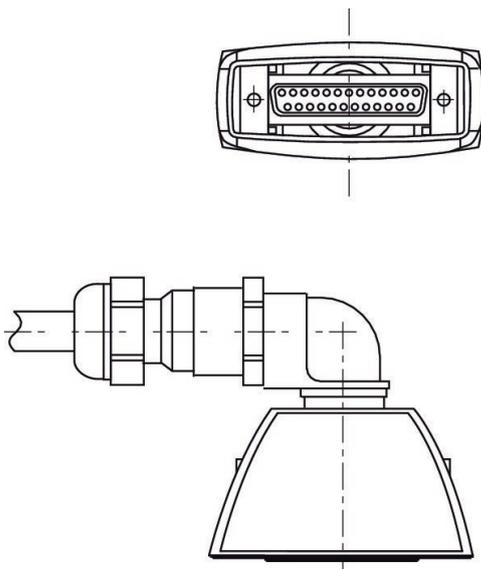
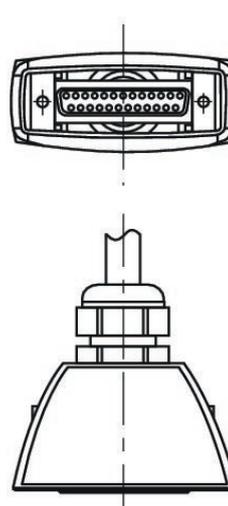
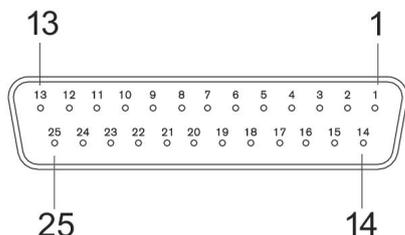


Fig. 1



ocupación de pines y colores de cable
identificación de cables según DIN 47100



Hembra

D-Sub, 25 polos, hembra

| Pin | Color |
|-----|-----------------|
| 1 | blanco |
| 2 | marrón |
| 3 | verde |
| 4 | amarillo |
| 5 | gris |
| 6 | rosa |
| 7 | azul |
| 8 | rojo |
| 9 | negro |
| 10 | violeta |
| 11 | gris/rosa |
| 12 | rojo/azul |
| 13 | blanco/verde |
| 14 | marrón/verde |
| 15 | blanco/amarillo |
| 16 | amarillo/marrón |
| 17 | blanco/gris |
| 18 | gris/marrón |
| 19 | blanco/rosa |
| 20 | rosa/marrón |
| 21 | blanco/azul |
| 22 | marrón/azul |
| 23 | blanco/rojo |
| 24 | marrón/rojo |
| 25 | blanco/negro |