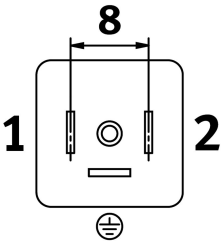


Caja tomacorriente MSSD-EB-M12-24VDC-SD-EX

Número de artículo: 570367

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Basado en la norma	EN 175301-803
Conforme a la norma	EN 61984
Protección antideflagrante	Tener en cuenta la advertencia en la certificación Zona 2 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Frecuencia de conexión	50
Salida del cable	Acodada
Nota para la salida del cable	Permite giro de 90°
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 C, según EN 175301-803
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	3
Conexión eléctrica 1, contactos/hilos ocupados	3
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	En electroválvula con tornillo central M2,5
Conexión eléctrica 2, función	Lado de control
Conexión eléctrica 2, técnica de conexión	Borne atornillado
Conexión eléctrica 2, cantidad de contactos/hilos	3
Conexión eléctrica 2, contactos/hilos ocupados	3
Margen de tensiones de servicio DC	0 V...30 V
Margen de tensión de funcionamiento AC	0 V...24 V
Carga admisible de corriente a 40 °C	6 A
Resistencia a los picos de tensión	0.8 kV
Conexión a conductor protector	Presente
Racor de cables	M12x1,5
Diámetro del cable admisible	4 mm...6 mm
Sección de cable	0.25 mm²...0.5 mm²

Característica	Valor
Grado de protección	IP65 Según IEC 60529
Nota sobre el grado de protección	En estado montado
Temperatura ambiente	-25 °C...125 °C
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Grado de ensuciamiento	3
Nota sobre el grado de contaminación	En estado montado
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Material del cuerpo	Reforzado con PA
Color del cuerpo	Negro
Material de las juntas	HNBR
Material de los contactos crimp	Latón, estañado