

# Transformador de valores de medición DADE-MVC-420

Número de artículo: 542118

FESTO



 General operating condition

## Hoja de datos

Característica	Valor
Función de diagnóstico	Indicación mediante diodo emisor de luz
Posición de montaje	Indistinta
Resistencia a cortocircuitos	Sí
Protección contra inversión de polaridad	para conector PLC S1
Precisión de repetición	mín. 0,1 mm
Salida analógica	4 - 20 mA Según EN 61131-2
Demanda de alimentación eléctrica	Baja tensión de protección
Tiempo de corrección, entradas	3 ms
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Puenteo de la tensión lógica en caso de interrupción de la red	10 ms
Ondulación residual	4 Vpp
Consumo de corriente a la tensión de funcionamiento nominal	20 mA ... 30 mA
Fluctuaciones de tensión admisibles	+/- 25 %
Certificación	RCM
Símbolo KC	KC-EMV
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa RoHS del Reino Unido
Clase de resistencia a la corrosión CRC	1 - riesgo de corrosión bajo
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de almacenamiento	-20 °C ... 70 °C
Humedad relativa del aire	95 % No condensante
Grado de protección	IP65 IP67
Temperatura ambiente	0 °C ... 55 °C
Peso del producto	128 g
Error de linealidad FS	0.2 %
Curva característica salidas	Según EN 61131-2
Curva característica de las entradas	Según EN 61131-2
Entradas lógica de conmutación	PNP (conexión a positivo)
Lógica de conmutación de las salidas	PNP (conexión a positivo)
Conexión eléctrica del sistema de medición	M12 Zócalo 8 polos

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Conexión eléctrica PLC	M12 Conector 8 polos
Tipo de fijación	Con taladro pasante
Material del cuerpo	Reforzado con PBT