



Módulo ampl. LOGO! AM2 RTD, alimentación: DC 12/24V, 2 AI –50...+200 °C Pt100/1000 para LOGO! 8

Diseño/montaje	
Montaje	sobre perfil normalizado de 35 mm, 2 módulos de ancho
Tensión de alimentación	
Valor nominal (DC)	
• 12 V DC	Sí; 10,8 V DC a 28,8 V DC
• 24 V DC	Sí; 10,8 V DC a 28,8 V DC
Intensidad de entrada	
Consumo, típ.	30 mA
Entradas analógicas	
Nº de entradas analógicas	2; Conexión a 2 ó 3 hilos
Rangos de entrada	
• Tensión	No
• Intensidad	No
• Termorresistencias	Sí; para sensores PT100/PT1000
Rangos de entrada (valores nominales), tensiones	
• 0 a +10 V	No
Rangos de entrada (valores nominales), intensidades	
• 0 a 20 mA	No
Rangos de entrada (valores nominales), termoresistencias	
• Pt 100	Sí
CEM	
Emisión de radiointerferencias según EN 55 011	
• Clase de límite B, para aplicación en el ámbito residencial	Sí
Grado de protección y clase de protección	
Grado de protección IP	IP20
Normas, homologaciones, certificados	
Marcado CE	Sí
Homologación CSA	Sí
Homologación UL	Sí
Homologación FM	Sí
desarrollado conforme a IEC 61131	Sí
Homologaciones navales	Sí
Condiciones ambientales	
Temperatura ambiente en servicio	
• mín.	0 °C; A partir de ES03: -20 °C
• máx.	55 °C
Dimensiones	
Ancho	35,5 mm

Altura	90 mm
Profundidad	58 mm
Última modificación:	12/03/2021 