Hoja de datos del producto
Características

ABE7CPA31
MOD. P/8 VIAS ENT.ANALOG.TELEFAST

Principal

Gama de producto	Modicon ABE7
Tipo de Producto o Componente	Sub-base con. cont.+canal ana.
Número de canales	8
Conexiones - terminales	Terminales de tipo tornillo, 1 x 0,09...1 x 1,5 mm² (AWG 28 ... AWG 16) flexible con extr. cable Terminales de tipo tornillo, 1 x0,14...1 x 2,5 mm² (AWG 26 ... AWG 12) sólido Terminales de tipo tornillo, 1 x0,14...1 x 2,5 mm² (AWG 26 ... AWG 14) flexible sin extremo de cable Terminales de tipo tornillo, 2 x 0,09...2 x 0,75 mm² (AWG 28 ... AWG 20) flexible con extr. cable Terminales de tipo tornillo, 2 x 0,2...2 x 2,5 mm² (AWG 24 ... AWG 14) sólido

Complementario

Función del módulo	Entrada análoga aislada, compatible con Premium
Tensión de circuito de control	24 V CC
Conexión a autómata	SUB-D 25
Modo de fijación	Mediante clips (perfil DIN simétrico de 35 mm) Mediante tornillos (plaza maciza+kit de fijación)
Tensión asignada de aislamiento	2000 V carriles de terminales/montaje
Categoría de instalación	II conforme a IEC 60664-1
Par de apriete	0,6 N.m con plano Ø 3,5 destornillador
Peso del producto	0,41 kg

Entorno

Estándares	CSA C22.2 IEC 61131 UL 508
Certificaciones de Producto	DNV[RETURN]GL[RETURN]CSA[RETURN]UL
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Tratamiento de Protección	TC
Resistencia a cables incandescentes	750 °C, tiempo de extinción <30 s conforme a IEC 60695-2-11
Resistencia a los golpes	15 gn para 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Resistencia a las vibraciones	2 gn (f= 10…150 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Resistencia a descargas electroestáticas	4 KV (Contacto) nivel_3 conforme a IEC 61000-4-2 8 kV (aire) nivel_3 conforme a IEC 61000-4-2
Resistencia a campos irradiados	10 V/m (26000000…1000000000 Hz) conforme a IEC 61000-4-3 nivel_3
Resistencia a transitorios rápidos	2 kV nivel_3 conforme a IEC 61000-4-4
Temperatura ambiente	0…60 °C conforme a IEC 61131-2
Temperatura ambiente	-40…80 °C conforme a IEC 61131-2
Grado de contaminación	2 conforme a IEC 60664-1

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,000 cm
Paquete 1 Ancho	8,200 cm
Paquete 1 Longitud	22,600 cm
Paquete 1 Peso	496,000 g

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	15
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	7,817 kg

Sostenibilidad de la oferta

Número SCIP	E9234f0b-842f-4acb-a1b0-38469c0d0e22
Regulación REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	Sí
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses