



Principal

| | |
|-------------------------------|---|
| Gama de producto | Modicon ABE7 |
| Tipo de Producto o Componente | Sub-base con. cont.+canal ana. |
| Número de canales | 4 |
| Conexiones - terminales | Terminales de tipo tornillo, 1 x 0,09...1 x 1,5 mm ² (AWG 28 ... AWG 16) flexible con extr. cable Terminales de tipo tornillo, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm ² (AWG 26 ... AWG 12) sólido Terminales de tipo tornillo, 1 x 0,14...1 x 2,5 mm ² (AWG 26 ... AWG 14) flexible sin extremo de cable Terminales de tipo tornillo, 2 x 0,09...2 x 0,75 mm ² (AWG 28 ... AWG 20) flexible con extr. cable Terminales de tipo tornillo, 2 x 0,2...2 x 2,5 mm ² (AWG 24 ... AWG 14) sólido |

Complementario

| | |
|---------------------------------|---|
| Función del módulo | Corriente salida analoga, compatible con Premium Voltaje salida analoga, compatible con Premium |
| Compatibilidad del producto | Premium TSXAEY420 Premium TSXASY410 |
| Conexión a automático | 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 | 0,18 kg |

Entorno

| | |
|--|--|
| Certificaciones de Producto | DNV[RETURN]JGL[RETURN]CSA[RETURN]JUL[RETURN]EAC |
| 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...100000000 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 | 7,0 cm |
| Paquete 1 Ancho | 8,3 cm |
| Paquete 1 Longitud | 9,6 cm |
| Paquete 1 Peso | 218,0 g |

| | |
|------------------------------------|---------|
| Tipo de unidad de paquete 2 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 36 |
| Paquete 2 Altura | 30,0 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30,0 cm |
| Paquete 2 Longitud | 40,0 cm |
| Paquete 2 Peso | 8,35 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde premium |
| Reglamento REACH | Declaración De REACH |
| Directiva RoHS UE | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) |
| Sin mercurio | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Comunicación ambiental | Perfil Ambiental Del Producto |
| Perfil de circularidad | Información De Fin De Vida Útil |
| RAEE | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |

Garantía contractual

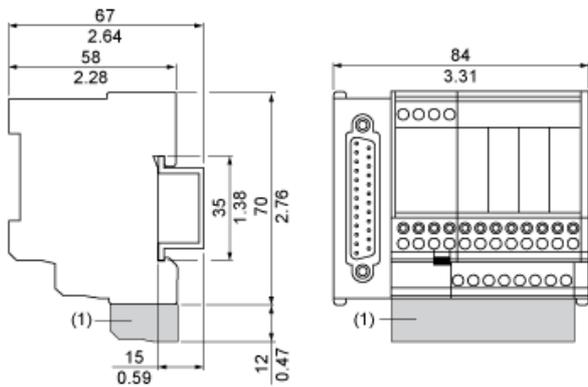
| | |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 Meses |
|---------------------|----------|

Hoja de datos del producto ABE7CPA21

Esquemas de dimensiones

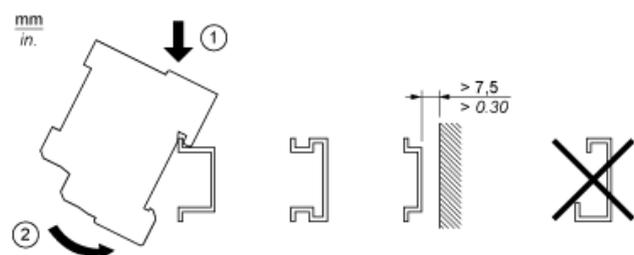
Dimensiones

mm
in.



(1) ABE7BV20

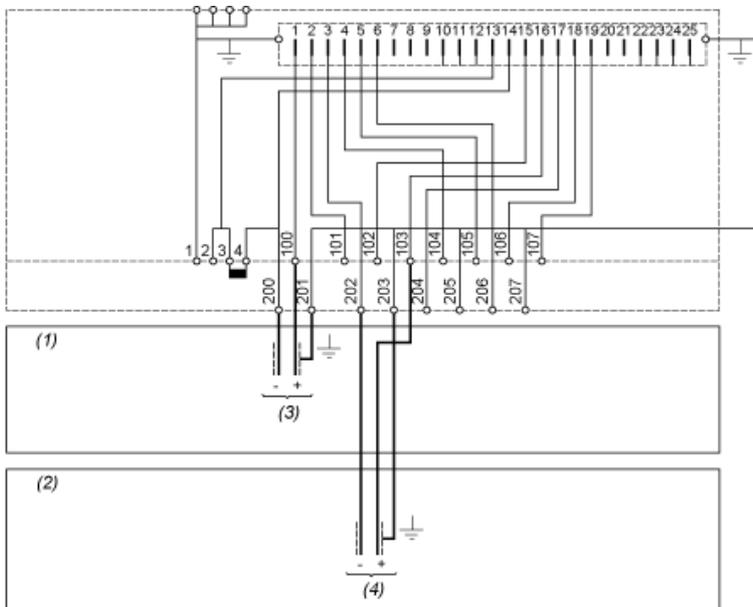
Montaje



Hoja de datos del producto ABE7CPA21

Conexiones y esquema

Recomendaciones de cableado



- (1) 4 tensión de entrada - 4 tensión de salida
- (2) 4 corriente de entrada - 4 corriente de salida
- (3) Canal a través de 1
- (4) Canal a través de 2