



Principal

| | |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| Gama de producto | Modicon X80 |
| Tipo de producto o componente | Adaptador de E / S remoto periférico |

Complementario

| | |
|--------------------------------------|---|
| Número de puertos serie | 1 |
| Tipo de conexión integrada | EtherNet/IP para red del dispositivo |
| Protocolo del puerto de comunicación | Modbus TCP |
| Reloj en tiempo real | Con |
| Capacidad de memoria | 448 kB interno 96 kB extraíble |
| Estructura de aplicación | 1 master task |
| Señalización local | Módulo activo (RUN): 1 LED (verde) Error de módulo (ERR): 1 LED (Rojo) Fallo externo (E/S): 1 LED (Rojo) Actividad en red Ethernet (ETH ACT): 1 LED (verde) Fallo tarjeta memoria (CARD ERR): 1 LED (Rojo) Diagnóstico enlace Ethernet (STS): 1 LED (verde) Estado de la red Ethernet (enlace): 1 LED (verde) |
| Compatibilidad del producto | 0...1024 módulo de E / S discreto 0...256 módulo de E / S analógico 0...2 Módulo Ethernet |
| Consumo medio en mA | 95 mA |
| Disipación de potencia en W | 2,3 W |
| Marcado | CE |
| Formato de módulo | Estándar |
| Transporte de altitud máxima | 3000 m |
| Humedad relativa | 95 % sin condensación |

Entorno

| | |
|--|---|
| Directivas | 2014/35/UE - directiva de baja tensión 2014/30/UE - compatibilidad electromagnética 2014/34/UE - Directiva ATEX |
| Certificaciones | CE UL CSA RCM EAC Barco mercante ATEX zone 2/22 IECEX zone 2/22 |
| Normas | EN/IEC 61131-2 EN / IEC 61010-2-201 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-2-201 IACS E10 EN/IEC 61000-6-5, interfaz tipo 1 y tipo 2 EN/IEC 61850-3, ubicación G EN / IEC 60079-0 |
| Característica medioambiental | Ubicación peligrosa clase I división 2 |
| Grado de protección IP | IP20 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...70 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C |
| Altitud máxima de funcionamiento | <= 2000 m |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 5,500 cm |
| Paquete 1 Ancho | 11,000 cm |
| Paquete 1 Longitud | 11,500 cm |
| Paquete 1 Peso | 238,000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S02 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 15 |
| Paquete 2 Altura | 15,000 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30,000 cm |
| Paquete 2 Longitud | 40,000 cm |
| Paquete 2 Peso | 4,038 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde premium |
| Reglamento REACh | Declaración De REACh |
| Conforme con REACh sin SVHC | Sí |
| Directiva RoHS UE | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración 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 |
|---------------------|----------|