



Descripcion

Código de Producto: 1756-EN2TR

Descripción Corta (< 250 caracteres):

Módulo Allen-Bradley 1756-EN2TR ControlLogix EtherNet/IP. Doble puerto 10/100 Mbps. Admite 128 conexiones TCP/IP, hasta 8 ejes. Topologías de anillo (DLR) y lineal. Montaje en chasis. Alta fiabilidad para redes industriales.

Especificaciones Técnicas del Producto

Modelo / Catálogo	1756-EN2TR
Fabricante / Marca	Allen-Bradley / ControlLogix
Tipo de Módulo	Módulo de Comunicación EtherNet/IP
Aplicación / Comunicación	EtherNet/IP
Interfaz Física	2 Puertos RJ45 Cobre (10/100 Mbps)
Conexiones Soportadas	Hasta 128 conexiones TCP/IP
Límite de Ejes (Motion)	Hasta 8 ejes de control de movimiento
Topologías de Red	Anillo a nivel de dispositivo (DLR), Lineal
Montaje	Chasis ControlLogix (Requiere 1 slot)
Pantalla de Diagnóstico	Digital (Display alfanumérico)
Tipo de Envolvente	Ninguno (Estilo abierto)
Consumo de Corriente	1.0 A @ 5.1V DC / 3 mA @ 24V DC

Características Adicionales

- **Alta Disponibilidad:** Compatible con la tecnología Device Level Ring (DLR) para recuperación rápida frente a fallos en la red.
- **Mensajería y Tráfico:** Capacidad de hasta 25,000 paquetes por segundo para E/S y 2,000 paquetes para mensajes HMI.
- **Configuración:** Integración perfecta dentro del entorno de programación Studio 5000 Logix Designer.
- **Aislamiento de Voltaje:** 30 V (continuo), aislamiento básico probado a 860 VCA durante 60 segundos.