



SWITCH INDUSTRIAL GIGABIT

4 PUERTOS RJ45 POE + 2 SFP

DESCRIPCIÓN

- > Switch industrial Kommdata sin gestión de 4 puertos 10/100/1000Mb PoE y dos puertos SFP.
- > Instalación en Carril Din para entornos con temperaturas extremas de -40 °C a +75 °C.
- > Carcasa metálica IP40 sin ventilador.
- > Capacidad EMI/EMC de alto nivel.
- > Consumo máximo por puerto de hasta 30w (Poe Budget 120w).
- > Configuración mediante DIP switch de:
 - Aislamiento de puerto
 - Transmisión de larga distancia hasta 250m (puertos 1 y 2)
 - Qos (puertos 1 y 2)
 - Función de vigilancia POE
- > Alimentación redundante con amplio rango de trabajo de 44 - 57 VCC con protección de polaridad inversa y contra sobretensiones.
- > Permite transmitir y recibir a 1GB en cada puerto por su capacidad switching de 12Gbps.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- > **Conforme estándar:**
 - IEEE 802.3 10 Base-T Ethernet
 - IEEE 802.3u Fast Ethernet
 - IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet
 - IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control
 - IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet
 - IEEE 802.3af Power-Over-Ethernet
 - IEEE 802.3at Power Over Ethernet plus PSE
- > **Industrial estándar:**
 - IEC 61000-4-5 Level 3 (4KV/2KV)
Surge protection of power
 - IEC 61000-4-5 Level 3 (4KV/2KV)
Surge protection of Ethernet ports
 - IEC 61000-4-11 Level 3 (10V) DIP
 - IEC 61000-4-2 Level 4 (8K/15K) ESD
 - IEC 60068-2-27 Shock
 - IEC 60068-2-32 Free fall
 - IEC 60068-2-6 Vibration
- > Soporta Auto MDI/MDIX
- > Instalación Plug & Play
- > Certificado CE, FCC y RoHS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ETHERNET	4 RJ45	10/100/1.000Base-T POE
	2 SFP	1.000Base-X SFP
RENDIMIENTO	Switching Capacity	12G
	MAC Address	2K
	VLAN	4K
	Buffer	3M
	Package Caché	17,8Mpps
	Jumbo Frame	Support 10Kb
	Watchdog	Support
TOPOLOGÍA	Star topology	Support
	Bus topology	
	Tree Topology	
INDICADORES	Link On	Parpadeo verde
	PoE working	Parpadeo amarillo
ALIMENTACIÓN	Tensión de entrada	44-57 VDC redundante
	Corriente de entrada	3A Max
	Consumo	Sin consumo POE ≤5w Max. consumo POE ≤120w
	Conector	Terminal removible 4-pin
	Protección	Polaridad inversa
		Sobrevoltaje
DIP SWITCH	1. Port Insolation	Support
	2. Long distance 250m	Port 1 y 2
	3. QoS	Port 1 y 2
	4. PoE watchdog	Support
CARCASA	Metálica	Fanless IP40
	Instalación	Carril Din
DIMENSIONES	L,A,F	130, 30, 98mm
	Peso	0,51Kg
TEMPERATURA	Trabajo	-40°C+75°C
	Almacenamiento	-40°C+85°C
	Humedad relativa	5%~95%

REFERENCIAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
7320020015	SWITCH INDUSTRIAL DIN 4 x 10/100/1.000 POE + 2 SFP

