

SWD 5P-1G - 334501



## Mini conmutador PoE industrial con 4 puertos 10/100/1000BASE-T 802.3at + 1 puerto 10/100/1000T

### DESCRIPCIÓN

Mini conmutador PoE industrial con 4 puertos 10/100/1000BASE-T 802.3at + 1 Puerto 10/100/1000T. Fuente de alimentación no incluida.



### PUNTOS FUERTES CLAVE

- 5 puertos 10/100/1000BASE-T
- 5 puertos RJ45 auto-MDI/MDI-X 10/100/1000BASE-T con inyector PoE+ IEEE 802.3at (puerto 1 a puerto 4)
- Entrada de alimentación de amplio rango de 12 a 48 V CC
- Admite control de flujo 802.3x.
- Compatible con instalación en riel DIN y montaje en pared.
- Hasta 120 vatios de presupuesto PoE (48 V CC), 90 vatios de presupuesto PoE (24 V CC), 60 vatios de presupuesto PoE (12 V CC)
- Diseño estándar de la industria, diseño hermético y resistente al polvo IP40, carcasa metálica resistente y de alta resistencia.
- Temperatura de funcionamiento de -40 °C a 80 °C (-40 °F a 176 °F)



## ESPECIFICACIONES

REFERENCIA	SWD 5P-1G
Código	334501
<b>ETHERNET</b>	
Normas	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3u Fast Ethernet IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet IEEE 802.3x Full-Duplex Flow Control IEEE 802.3az Energy Efficient Ethernet (EEE) IEEE 802.3at Power over Ethernet Plus PSE IEEE 802.3af Power over Ethernet Plus
Reenvío y Tasa de filtrado	14 880 pps (10 Mbps) 148 800 pps (100 Mbps) 1 488 000 pps (1000 Mbps)
Búfer de paquetes	1 Mbits
Longitud de trama	10 kilobytes
Tabla de direcciones MAC	8K
Capacidad de conmutación	10 Gbps/sin bloqueo
Propiedades de conmutación	Backplane ancho de banda 20 Gbps; Paquete reenvío velocidad 14,88 Mpps
Conector	5 10/100/1000BASE-T RJ45 auto-MDI/MDI-X puertos 4 puertos con 802.3at PoE+ inyector función (Puertos 1 a 4)
<b>POE(ALIMENTACIÓN A TRAVÉS DE ETHERNET).</b>	
Estándar	IEEE 802.3af/at
Puerto	RJ45
Asignación de pines de alimentación	4/5(+), 7/8(-)
Potencia PoE disponible	Hasta 120 W de potencia PoE a 48 VDC, 90 W a 24 VDC y 60 W a 12 VDC.
<b>MEDIOAMBIENTAL</b>	
Temperatura de funcionamiento	-40 °C a 80 °C (-40 °F a 176 °F)
Almacenamiento de Temperatura	-40 °C a 85 °C (-40 °F a 185 °F)
Humedad relativa	5 % a 95 % sin condensación
MTBF	> 200 000 hrs

**ELÉCTRICO Y MECÁNICO**

Entrada e de alimentación	12~48 VCC (bloque de terminales )
Potencia Consumo	<125 W (sin PoE <6 W)
Sobrecarga de entrada de alimentación	Autorrearmable
Polaridad inversa	Presente
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	95 x 70x 29 mm
Peso	0,25 kg
Carcasa	Carcasa de aluminio
Montaje Opciones	Carril DIN / Montaje en pared

**INDICADORES LED**

PWR	Potencia
L/A	Enlace/Actividad
PoE	Máximo 30 W por puerto