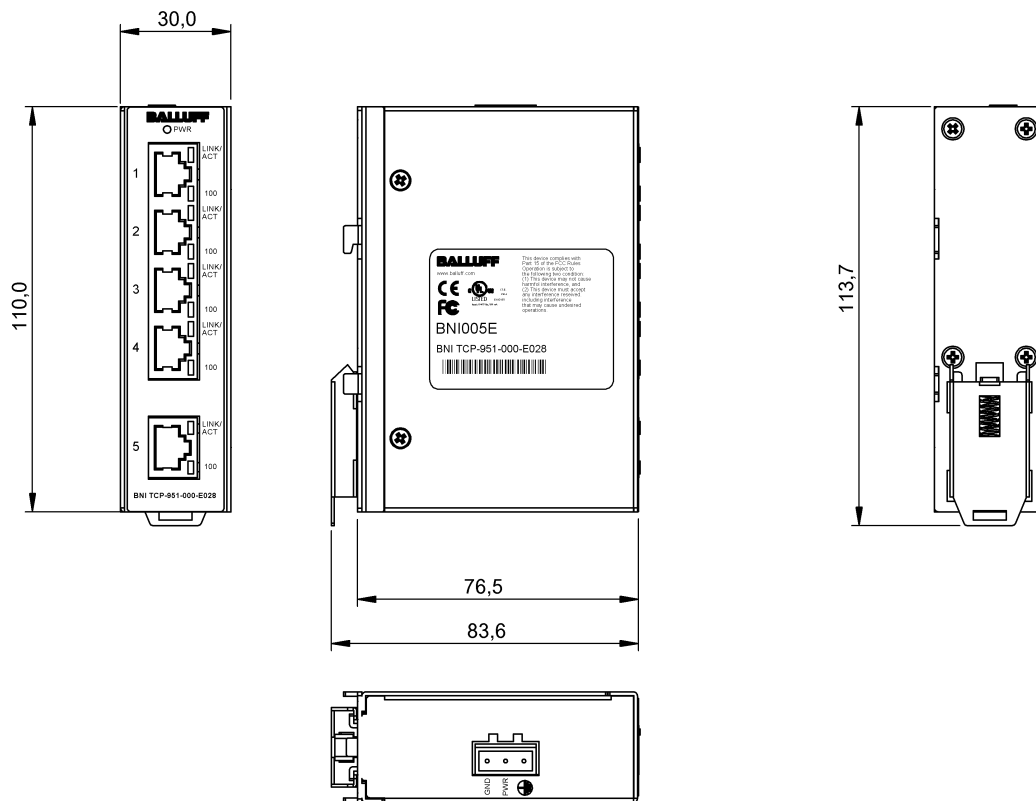


Switches

BNI TCP-951-000-E028

Código de pedido: BNI005E

**BALLUFF**



Basic features

Forma	Una hilera
Homologación/conformidad	CE WEEE cULus KC

Display/Operation

Indicación Tasa de datos	LED amarillo
Indicación alimentación del módulo	LED verde
Indicación transmisión de datos activo	LED verde

Electrical connection

Conexión (COM 1)	UPLINK: RJ45-Conector hembra, 8-polos
Conexión enchufes	5x RJ45-Conector hembra, 8-polos
Tipos de cables según IEEE 802.3	Par trenzado blindado: mín. STP CAT5/STP CAT5e

Electrical data

Control de flujo	Medio duplex/Compl. duplex (IEEE 802.3x-pausa)
Corriente de entrada máx. para 24V	150 mA
Tasa de transmisión	10/100 Mbit/s
Tensión asignada de servicio Ue CC	24 V
Tensión de servicio Ub	12...48 VDC

Environmental conditions

EN 60068-2-6, vibración	5 g, 10...150 Hz, amplitud 0.35 mm
Grado de protección	IP30
Temperatura ambiente	-10...60 °C
Temperatura de almacenamiento	-25...85 °C

Interface

Interfaces adicionales	4x Ethernet TCP 10Base-T/100Base-TX
Interfaz	Ethernet TCP/IP 10Base-T/100Base-TX

## Switches

BNI TCP-951-000-E028

Código de pedido: BNI005E

# BALLUFF

### Material

Apantallamiento de carcasa	Sí
Material de carcasa	Acero, recubierto

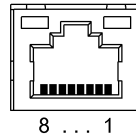
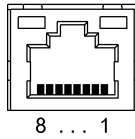
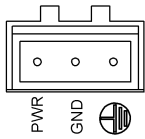
### Mechanical data

Dimensiones	30 x 76.5 x 110 mm
Fijación	ensamble sobre riel de perfil

### Remarks

Ver Instrucciones breves

## Connector Drawings



#### Puerto estándar

PIN 1: salida TD +  
PIN 2: salida TD -  
PIN 3: entrada RD +  
PIN 4: n.c.  
PIN 5: n.c.  
PIN 6: entrada RD -  
PIN 7: n.c.  
PIN 8: n.c.

#### Puerto UPLINK

PIN 1: entrada RD +  
PIN 2: entrada RD -  
PIN 3: salida TD +  
PIN 4: n.c.  
PIN 5: n.c.  
PIN 6: salida TD -  
PIN 7: n.c.  
PIN 8: n.c.