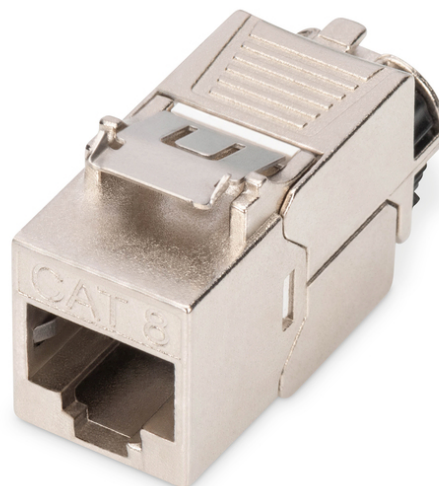


# Digitus® Módulo Keystone CAT 8.1, apantallado, conexión de montaje sin herramientas

DN-93816

EAN 4016032466284



## Cat.8.1 Módulo Keystone blindado, sin herramientas, guardapolvo

El artículo "DN-93816" de la marca DIGITUS® es un módulo keystone CAT 8.1 apantallado con conexión de montaje sin herramientas, que ofrece un rendimiento y una calidad de conexión excepcionales para su red. Su diseño compacto permite instalar 24 unidades en serie en paneles 1U de 483 mm (19"). Cumple la norma ISO/IEC 11801 de Categoría 8.1 / 25/40GBase-T.

**Velocidad de transmisión 25/40GBase-T en el enlace permanente de hasta 24 m y en el enlace de canal de hasta 30 m. Especialmente para cableado ToR y MoR en centros de datos.**

- Propiedad de transmisión: Categoría 8 Clase 1
- Áreas de aplicación: Hasta 2000 MHz, 25/40GBase-T
- Apto para IEEE 802.3 af/at/bt - PoE, PoE+ y 4PPoE (en enlace permanente)
- Propiedades generales:
- Adecuado para la instalación de paneles de distribución y cajas de conexiones
- Tomas RJ45, 8P8C
- Instalación de cables mediante regletas LSA, codificadas por colores según EIA/TIA 568 A y B
- Conexión de montaje sin herramientas
- Escudo de contacto 360
- Características técnicas:
- Material de la carcasa: fundición inyectada de cinc, niquelada
- Material de la toma RJ45: ABS UL 94V-0

- Contacto toma RJ45: Bronce fosforado niquelado, 0,5 mm contacto dorado.
- Blindaje RJ-45: Bronce niquelado
- Pinza de corte LSA: Krone LSA+, UL 94V-2, bronce fosforoso galvanizado
- Placa de circuito impreso: FR4, UL 94V-0
- Propiedades físicas:
- Fuerza de inserción: 30N máx. (IEC 60603-7-81)
- Carga de tracción: 7,7 kg entre el enchufe y la clavija
- Temperatura de funcionamiento: de -20° C a +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Ciclo de acoplamiento: > 750 según ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-81
- De conformidad con las normas IEC 60512-5, IEC 60512-6-5
- Terminal: > 200 según ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-81
- Aceptación de conductores: conductores rígidos y flexibles 22-26 AWG
- Resistencia de aislamiento: > 500 MOhm
- Resistencia de contacto: < 20 miliOhmios
- Rigidez dieléctrica: 1000 VCC (contacto/contacto), 1500 VCC (contacto/tierra)

### Attributes

- Categoría: CAT 8.1

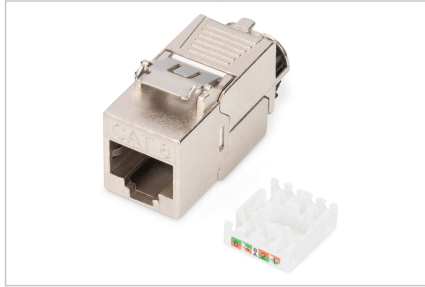
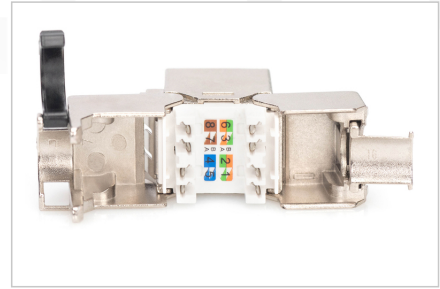
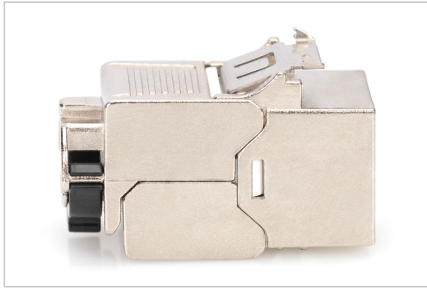
### Package contents

- Módulo Keystone
- Bridas para cables

## Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	250	6.80	25.20	38.00	20.50	19,630.80
Packaging Unit Inside	25	0.68	12.00	18.00	7.00	1,512.00
Packaging Unit Single	1	0.03	14.58	8.50	2.00	247.86
Net single without Packaging	1	0.17	3.50	2.00	1.50	0.00

**More images:**



**Safety notes**

- Proteger el producto de la humedad
- Evite la carga antiestática al instalar el producto
- Observe las especificaciones del fabricante del cable bruto durante la instalación

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schöffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)