

DIGITUS Toma de red CAT 6A clase EA, de diseño compatible, apantallada, empotrable

DN-9010/8-2
EAN 4016032485735



Caja de conexiones CAT 6A clase EA, blindada 2x RJ45, LSA, blanco puro, empotrado, 8 direcciones

Las tomas de datos CAT 6A de DIGITUS® tienen un diseño compatible con todos los modelos de interruptor convencionales. Están certificadas según las normas CAT 6A ANSI/TIA 568 e ISO/IEC 11801, EN 50173, y llevan un conector hembra RJ45 apantallado. La instalación del cable se realiza mediante regletas IDC, con código de colores según EIA/TIA 568 A y B. La toma de red empotrable resulta idónea para conectar sus cableados de forma limpia y ordenada. Apto para profundidades de montaje superiores a 28 mm. La toma dispone de una casilla transparente integrada con la que se puede rotular de forma inequívoca la toma de red.

Estándares orientados al futuro y calidad superior para su red.

- Característica de transmisión: categoría 6A
- Ámbitos de aplicación: Hasta 500 MHz, 10GBase-T
- Normas: ISO/IEC 11801 2.a ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C, 802.3af, 802.3at PoE+
- Características generales:
- Apto para el montaje en canaletas de cableado, empotrada o en superficie
- 2x Conector hembra RJ45, 8P8C
- Instalación del cable mediante regletas IDC, con código de colores según EIA/TIA 568 A y B
- Descarga de tracción integrada del cable de instalación
- Apantallamiento total del conector hembra RJ45 y las regletas IDC gracias a la carcasa integral de metal fundido a presión
- Ángulo del conector hembra de 40° con descarga de tracción para cable de conexión
- Placa central: 50 x 50 mm
- Marco: 80 x 80 mm
- Placa central con tapa guardapolvo integrada

- Diseño compatible con los modelos de interruptor convencionales
- Características técnicas:
- Material de la carcasa: carcasa de metal fundido a presión
- Material del conector hembra RJ45: ABS UL 94V-0
- Contacto del conector hembra RJ45: bronce fosforoso niquelado, contacto chapado en oro de 0,5 μ
- Apantallamiento de RJ45: bronce niquelado
- Conexión por desplazamiento de aislante IDC: Krone IDC+, UL 94V-2, bronce fosforoso niquelado
- Placa de circuito impreso: FR4, UL 94V-0
- Características físicas:
- Fuerza de inserción: 30 N máx. (IEC 60603-7-5)
- Carga de tracción: 7,7 kg entre conector hembra y macho
- Temperatura de servicio: -20° C a +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Ciclos de conexión del conector hembra: >750 según ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Abrazadera: >200 según ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Tamaño de cable: conductor sólido y trenzado de 22-26 AWG
- Resistencia de aislamiento: >500 MOhm
- Resistencia de contacto: <20 MilliOhm
- Rigidez dieléctrica: 1000 VCC (contacto/contacto), 1500 VCC (contacto/masa)
- No compatible con cables de conexión R&M Freenet
- Profundidad de montaje: 28 mm
- Color: Blanco RAL9003

Package contents

- Toma de red empotrable
- Tornillos
- Manual de instalación

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	60	0.70	28.50	38.00	32.00	34,656.00
Packaging Unit Inside	1	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.01	9.00	9.00	6.00	486.00
Net single without Packaging	1	0.00	8.00	8.00	4.30	0.00

More images:

