Número de referencia: 100-208-BK-24











- X Específico para el mercado nórdico
- X Carcasa de polímero de alta calidad
- X Diseño de perfil bajo (fondo de 28mm)
- X Terminación sin herramientas
- X Apto para aplicaciones de Gigabit Ethernet
- X Verificación independiente de los laboratorios Delta

#### Resumen del producto

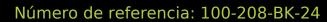
La toma Keystone de perfil bajo sin apantallar de Categoría 6 de Excel es una toma RJ45 con terminación sin herramientas de tamaño reducido. El tamaño reducido permite acomodar múltiples direcciones de entrada de cables si la toma se instala en una caja trasera con una profundidad estándar. Esto permite muchas opciones de montaje, como utilizar placas de superficie al ras en la toma, además de placas de superficie en ángulo, más comunes.

Para esta toma de perfil bajo hay disponible una selección de bastidores de panel de conexión compatibles con una densidad de 16 ó 24 puertos, tanto negros como cromados. El diseño de perfil bajo permite encajar este conector en el panel de conexiones de 24 puertos de 0,5U de Excel, obteniendo una densidad de puertos máxima de 48 por 1U. La toma se encaja en una carcasa de plástico ignífugo de gran calidad que se abre por la parte posterior, dejando ver los puntos de terminación IDC. Una vez colocados y recortados los pares en la tapa de organización, solo hay que plegar la «mariposa» para completar la terminación.

La verificación independiente de Delta garantiza que este conector de alto rendimiento supera los requisitos de las normas para componentes de ISO, EN y TIA.

### **Detalles del producto**

Elemento	Valor
Modelo	Bus (toma)
Tipo de conector	RJ45 8(8)
Apantallado	no
Categoría	6
Herramienta especial necesaria	no





Apto para cable redondo	sí
Apto para cable plano	no
Apto para conductor rígido	sí
Color	Negro
Intervalo AWG	2226

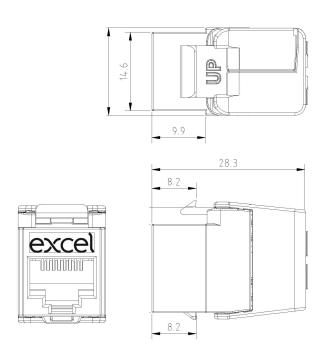
## **Especificaciones suplementarias**

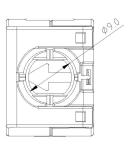
Características	Valores
Ancho	16,2 mm
Fondo	28,3 mm
Alto	21,5 mm
Carcasa	Plástico retardante al fuego UL94V-0
Contactos RJ45	Aleación de bronce de fósforo chapado en níquel con chapado en oro de 50 micropulgadas
Contactos IDC	Aleación de bronce de fósforo bañado en estaño
Vida del RJ45	Mínimo 750 inserciones
Temperatura de almacenamiento	-40 a +70 °C
Temperatura en funcionamiento	-10 a +60 °C

Número de referencia: 100-208-BK-24



## Dibujo del producto





#### **Accesorios incluidos**

Accesorios	Sencillos	Juegos de 24
Brida de nailon	1	24
Tapón de cableado	1	24

### Estándares aplicables

Norma aplicable	Detalles
RoHS-II/-III (2011/65/EU & 2015/863): 2023	Our products, demonstrate full adherence to the regulatory stipulations of the EU Directive 2011/65/EU (RoHS-II) and its corresponding delegated directive 2015/863 (RoHS-III).
ISO/IEC 11801-1:2017	Tecnología de la información - Cableado genérico para instalaciones de clientes: Parte 1 - Requisitos generales
EN 50173-1:2018	Tecnología de la información. Sistema de cableado genérico - Requisitos generales
ANSI/TIA 568-2.D	Normas sobre componentes y cableado genérico de telecomunicaciones balanceado de par trenzado

Número de referencia: 100-208-BK-24



UL-94-V-0	La combustión se detiene 10 segundos después de dos aplicaciones de diez segundos de cada llama a una barra de prueba. No se permiten gotas inflamadas.
WFD: 2023	Compliant to Waste Framework Directive
SCIP: 2023	Compliant - Does Not Contain Substances of Concern In articles as such or in complex objects (Products)
POPs (EU) No 2019/1021	EU Regulation for the restriction of Persistent Organic Pollutants.

### Información sobre el número de referencia

Número de referencia	Descripción
100-208-BK	Módulo U/UTP de Cat6 de Excel Perfil Bajo Sin Herramientas, Negro
100-208-BK-24	Módulo U/UTP de Cat6 de Excel Perfil Bajo Sin Herramientas, Negro (Paquete de 24)
100-208-WT	Módulo U/UTP de Cat6 de Excel Perfil Bajo Sin Herramientas, Blanco
100-208-WT-24	Módulo U/UTP de Cat6 de Excel Perfil Bajo Sin Herramientas, Blanco (Paquete de 24)

Excel es una solución completa de infraestructura con resultados de la mejor calidad, con un diseño, fabricación, asistencia y suministro sin riesgos.



Contacte con nosotros en sales@excel-networking.com

E&OE. Excel is a registered trade name of Mayflex Holdings Ltd.