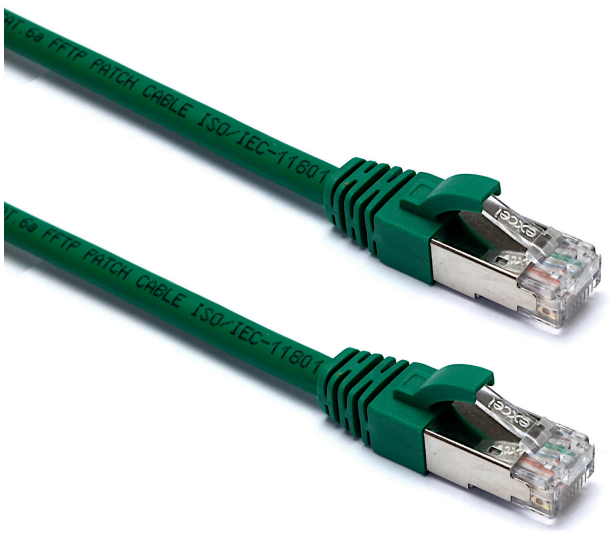
Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 3 m Verde

Número de referencia: 100-172



- Específico para 500MHz
- Apto para aplicaciones 10 Gigabit, 10GBase-T, POE++
- Pantalla de lámina individual para cada par
- Funda de alivio de tensión de estilo lámina con protector de clip
- Varias opciones de longitud y color
- Revestimiento exterior LSOH

Resumen del producto

Los latiguillos de Categoría 6A de Excel (Categoría 6 aumentada) llevan la capacidad de rendimiento de una infraestructura de cobre a nuevos niveles. Diseñado conforme a las normas ISO y EIA/TIA para el rendimiento de Categoría 6A aumentada (Clase Ea), pretende ser un cable fiable, con un alto rendimiento de red y capaz de soportar aplicaciones emergentes como 10GBase-T, 10 Gigabit Ethernet.

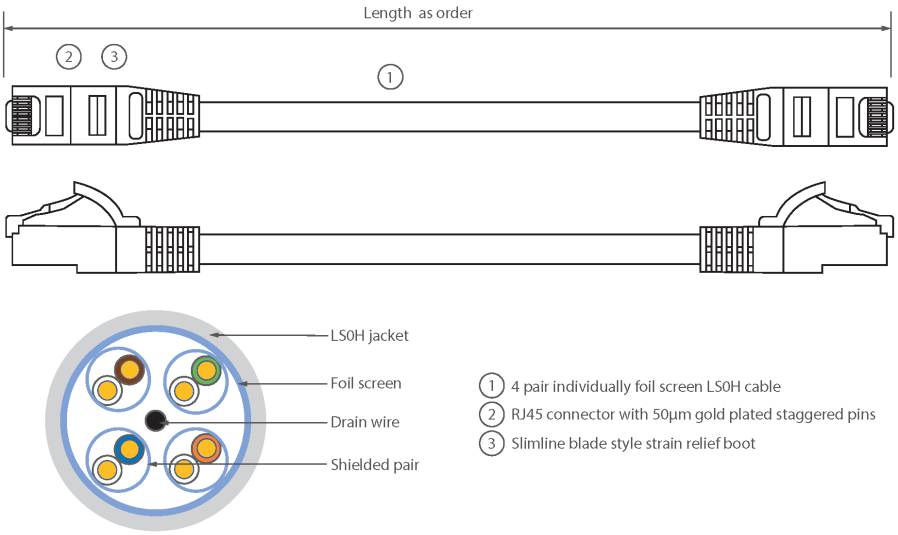
Los latiguillos de Categoría 6A de Excel están formados por cuatro pares de alambre de cobre trenzado de calibre 26AWG y de una cubierta de cinta de poliéster/aluminio que proporciona una pantalla individual para cada par. Estas subunidades se cablean juntas, con los pares dispuestos en distintas longitudes de trenzado para asegurar un rendimiento óptimo. En cada extremo, se enfunda un conector RJ45 apantallado y unas fundas tipo paleta con código de color, que hace que los conductores de conexión sean apropiados para routers y switch blades de alta densidad.

Detalles del producto

Elemento	Valor
Tipo de cable	F/FTP
Categoría	6A (IEC)
Longitud	3 m
Tipo de conector, conexión 1	RJ45 8(8)
Tipo de conector, conexión 2	RJ45 8(8)
Color cubierta	Verde

Manguito anti deformaciones	Moldeado
Palanca de bloqueo	no
Color manguito	Verde
Versión resistente al fuego	sí
Construcción de cable	1x4
Tamaño AWG	26
Asignación de clavijas	1:1

Dibujo del producto



Estándares aplicables

Norma aplicable	Detalles
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
IEC 61156-5:2009+AMD1:2012 CSV	Cables multiconductores y simétricos pares/cuádruples para comunicaciones digitales - Parte 5: Cables simétricos pares/cuádruples con características de transmisión de

	hasta 1000 Mhz - Cableado de suelo horizontal - Especificación intermedia
IEC 60332-1-2:2004	Ensayos para cables eléctricos y de fibra óptica sometidos a condiciones de fuego Ensayo de resistencia a la propagación vertical de la llama para un conductor individual aislado o cable. Procedimiento para llama premezclada de 1 kW
IEC 61034-2:2005+A1:2013	Medida de la densidad del humo de cables quemando en condiciones definidas - Parte 2: Procedimiento de ensayo y requisitos
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).
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
100-142	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,75 m - Gris
100-148	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Gris
100-149	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 4 m Gris
100-152	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Gris
100-153	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 3 m Gris
100-154	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 5 m Gris
100-157	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Azul
100-158	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 3 m Azul
100-159	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Azul
100-160	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de

	5 m Azul
100-161	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Rojo
100-162	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Rojo
100-163	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 3 m Rojo
100-165	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 5 m Rojo
100-166	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Amarillo
100-167	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Amarillo
100-168	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 3 m Amarillo
100-170	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 5 m Amarillo
100-171	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Verde
100-172	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 3 m Verde
100-173	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Verde
100-174	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 5 m Verde
100-176	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Gris
100-177	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 10 m Gris
100-178	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 7 m Gris
100-220	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Azul
100-221	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Rojo
100-222	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Amarillo
100-223	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Verde
100-224	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Blanco
100-225	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Negro
100-226	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Rosa
100-227	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Naranja

100-228	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,5 m - Violeta
100-238	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Blanco
100-239	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Negro
100-240	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Rosa
100-241	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Naranja
100-242	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1 m Violeta
100-244	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Blanco
100-245	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Negro
100-246	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Rosa
100-247	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Naranja
100-248	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 2 m Violeta
100-250	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 3 m - Blanco
100-251	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 3 m - Negro
100-252	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 3 m - Rosa
100-253	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 3 m - Naranja
100-254	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 3 m - Violeta
100-256	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 5 m Blanco
100-257	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 5 m Negro
100-258	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 5 m Rosa
100-259	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 5 m Naranja
100-260	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 5 m Violeta
100-261	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 10 m Azul
100-262	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de

	10 m Rojo
100-263	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 10 m Amarillo
100-264	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 10 m Verde
100-265	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 15 m Gris
100-266	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 15 m Azul
100-267	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 15 m Rojo
100-268	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 15 m Amarillo
100-269	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 15 m Verde
100-279	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 10 m Blanco
100-543	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 20 m Gris
100-544	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 20 m Azul
100-545	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 20 m Rojo
100-546	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 20 m Amarillo
100-547	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 20 m Verde
100-611	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 20 m Blanco
101-130	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Gris
101-131	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Azul
101-132	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Rojo
101-133	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Amarillo
101-134	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Verde
101-135	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Blanco
101-136	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Negro
101-137	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Rosa
101-138	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Naranja

101-139	Latiguillo F/FTP Apantallado Categoría 6A LS0H 0,3 m - Violeta
101-140	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Gris
101-141	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Azul
101-142	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Rojo
101-143	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Amarillo
101-144	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Verde
101-145	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Blanco
101-146	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Negro
101-147	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Rosa
101-148	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Naranja
101-149	Latiguillo F/FTP Apantallado Cat6A LSOH de Excel con Protector Tipo Lámina de 1,5 m Violeta

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.