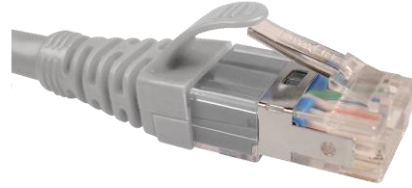
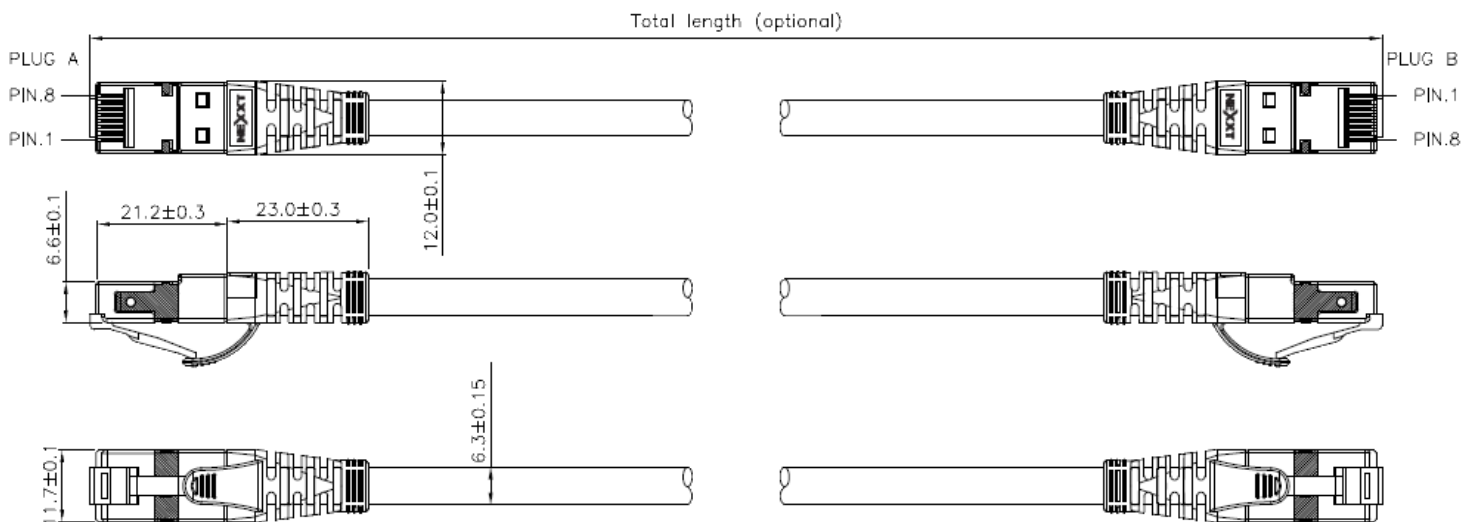


Nuestro cable de par trenzado blindado con lámina de aluminio (S/FTP), categoría 6A, ha sido diseñado para la transmisión de datos a 10 Gigabits por segundo al mismo tiempo que garantiza una operación estable en la frecuencia de 500MHz o superior. Cumple con todas las normas eléctricas y de telecomunicaciones pertinentes a nivel mundial, incluyendo ANSI/TIA 568C.2 e ISO/IEC 11801. Este cable consta de cuatro pares de hilos rígidos de cobre pulido calibre 26 AWG, recubiertos con una lámina de aluminio y una malla de cobre estañado combinada con un dieléctrico de espuma de polietileno, a fin de garantizar máxima resistencia, rechazo al ruido y a la interferencia electromagnética. Un beneficio adicional de este cable lo constituye el forro sin halógeno de baja toxicidad, conocido como LSZH. Este material se caracteriza por la baja emisión de humo, de gases tóxicos y corrosivos cuando se expone al fuego y facilita la segura evacuación en caso de incendio, lo cual es fundamental cuando se trata de proteger la vida humana y el equipo durante un siniestro. Disponible en dos longitudes diferentes y en color gris.



NAB-PCS6A3FGR

NAB-PCS6A7FGR



**Especificaciones del producto**
**Características del conductor**

Tipo de cable	S/FTP (Cable de par trenzado blindado con revestimiento de aluminio)
Número de pares	4
Número de conductores	8
Tipo del conductor	Cobre trenzado multifilar
Calibre	26 AWG

**Características internas**

Material del revestimiento interior	PE (3 capas dieléctricas)
Grosor mínimo promedio	0,178mm
Grosor mínimo	0,153mm

**Combinación de colores**

Par 1	Celeste y blanco / Blanco
Par 2	Naranja claro y blanco / Blanco
Par 3	Verde claro y blanco / Blanco
Par 4	Marrón claro y blanco / Blanco

**Características externas**

Material del revestimiento exterior	LSZH (Compuesto sin Halógeno de Baja Toxicidad)
Grosor mínimo promedio	0,585 mm
Grosor mínimo	0,458 mm
Diámetro promedio del cable	6,3 ± 0,2mm
Color del revestimiento	Gris

**Características eléctricas**

Impedancia característica (Zo)	100 ohms +/- 15%
Resistencia conductiva	Máx 14,8Ω/ 100M 20°C
Desequilibrio capacitivo resistivo de CC	3%
Velocidad mínima de propagación	0,65C

**Características del conector**

Color	Transparente con aislamiento de aluminio
Material del conector	Polycarbonato UL 94V-2
Material del contacto	Bronce fosforoso con enchape de níquel de 50-60 micropulgadas
Acabado del contacto	Enchape de oro de 50 micropulgadas como mínimo

**Características de transmisión**

Velocidad de transmisión	10.000 Mbps / 10 Gbps
Ancho de banda	500 MHz

**Certificaciones y normas**

Normas internacionales	ANSI/TIA 568C.2 y ISO/IEC 11801
Certificado ETL	101002179CRT-001a

**Información adicional**

Color	Gris	
Longitud	0,91m	2,31m
MPN	NAB-PCS6A3FGR	NAB-PCS6A7FGR
UPC	798302034587	798302034600
Etiquetado	NEXXT S/FTP PATCH CABLE 26AWG 4PR LSZH ETL Verified rated ANSI/TIA-568-C.2 CAT.6A XXXXXXXX-X www.nexxtsolutions.com	
Empaque	Bolsa de plástico	
Pies cúbicos	1,07 hasta un máximo de 1,75 cada 100 unidades	
Garantía	Garantía limitada de por vida*	