

LATIGUILLOS ARMADOS

CAT.6A SF/UTP LSZH

DESCRIPCIÓN

- > Latiguillos industriales Cat6A ultra-flexibles 4P/26AWG, con cubierta de acero inoxidable SUS-304.
- > Cubierta interna fabricada libre de halógenos ultra-flexible PUR y otra cubierta reforzada de acero inox. SUS 304 con alta protección para conexiones en entornos industriales hostiles, presencia de roedores, impactos, etc.
- > Las varillas de polipropileno absorben la tensión durante la flexión del cable y amortiguan las vibraciones.
- > La tela no tejida envuelve los pares trenzados reduciendo la fricción entre los conductores internos y previniendo el desgaste durante movimientos prolongados.
- > Velocidad de transmisión 10 Gbit/s
- > Alta resistencia a interferencias.
- > RoHS Compliant.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tipo de cable	Cat6A SF/UTP PUR
Tipo de conector	RJ45 apantallado
Conexión	T568B

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Resistencia conductor	182Ω/100m (máx.)
Impedancia	100mΩ
Capacitancia	5.600pf/100m
Retardo	545ns/100m (máx.)
Voltaje	300v
Temperatura	
Instalación	0°C - 50°C
Operación	-40°C ~ 80°C

CONSTRUCCIÓN EXTERIOR

Cubierta	Acero SUS 304
Cubierta interior	PUR
Diámetro exterior	8,4 ± 0,30mm

CONDUCTOR INTERIOR

Conductor	26AWG CU
Aislante	HDPE
Diámetro	0,98 ± 0,05mm
Pantalla interior	Foil aluminio
Pantalla exterior	Malla aluminio
Refuerzo	4 varillas de PP Tela no tejida en pares

NORMATIVA

CATEGORÍA CAT.6A
ANSI/TIA-568.2-D
ISO/IEC 11801-1 CLASS EA
EN 50173

APLICACIÓN

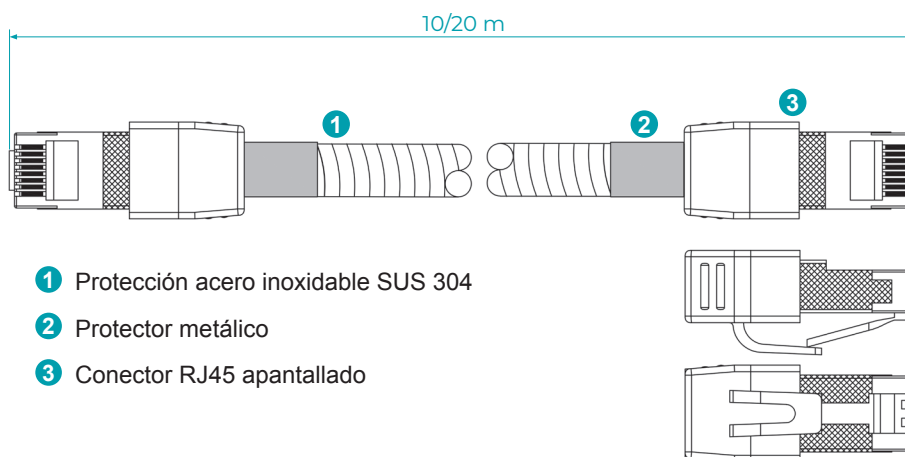
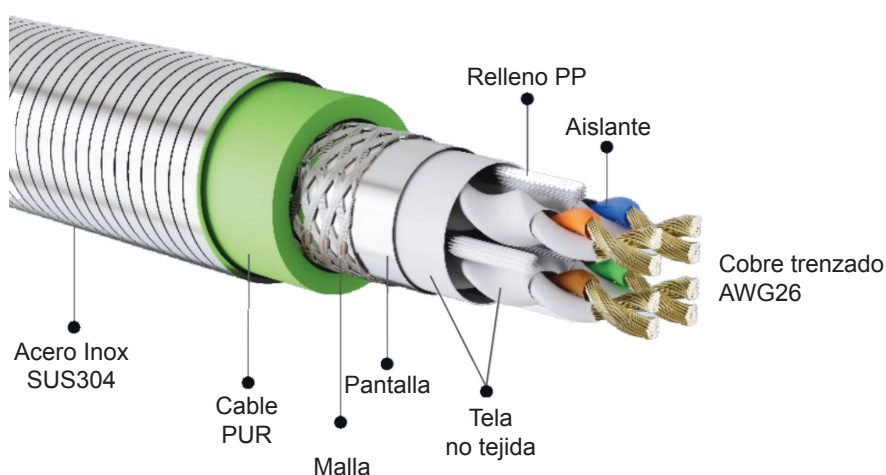
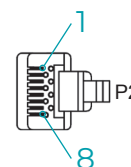
10 BASE-T
100 BASE-T/TX
1.000 BASE-T
10G BASE-T

LATIGUILLOS CAT.6A ARMADOS METÁLICOS

CONECTOR

Conector tipo	8P8C RJ45
M-H	Macho
Material	PC Policarbonato
Contactos	CU con 50μ oro
Capuchón	PVC

P1	P2 T568B
1	1 BLANCO/NARANJA
2	2 NARANJA
3	3 BLANCO/VERDE
4	4 AZUL
5	5 BLANCO/AZUL
6	6 VERDE
7	7 BLANCO/MARRÓN
8	8 MARRÓN
S	S PANTALLA



REFERENCIAS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
7280020610	LATIGUILLO ARMADO CAT6A APANTALLADO METÁLICO 10M
7280020620	LATIGUILLO ARMADO CAT6A APANTALLADO METÁLICO 20M

