

Ficha técnica del producto

Especificaciones

Actassi - cable - categoría 6 - 4 pares - FTP - 305 m - azul - CM



ACT4P6SCM3RBBU

Principal

Gama	Actassi
Tipo de producto o componente	Cubierta frontal de cobre
color	Azul
tipo de protección del cable	F/UTP

Complementario

Tipo de cable	Cables de 4 pares
Categoría de red de comunicación	6
pérdida de retorno	19,4 dB 0,772 MHz 20 dB 1 MHz 23 dB 4 MHz 24,5 dB 8 MHz 25 dB 10 MHz 25 dB 16 MHz 25 dB 20 MHz 24,3 dB 25 MHz 23,6 dB 31,25 MHz 21,5 dB 62,5 MHz 20,1 dB 100 MHz
atenuación	Guaranteed: 1,8 dB @ 0,772 MHz per 100 m cable Guaranteed: 2 dB @ 1 MHz per 100 m cable Guaranteed: 4,1 dB @ 4 MHz per 100 m cable Guaranteed: 5,8 dB @ 8 MHz per 100 m cable Guaranteed: 6,5 dB @ 10 MHz per 100 m cable Guaranteed: 8,2 dB @ 16 MHz per 100 m cable Guaranteed: 9,3 dB @ 20 MHz per 100 m cable Guaranteed: 10,4 dB @ 25 MHz per 100 m cable Guaranteed: 11,7 dB @ 31,25 MHz per 100 m cable Guaranteed: 17 dB @ 62,5 MHz per 100 m cable Guaranteed: 22 dB @ 100 MHz per 100 m cable
Diafonía del extremo cercano de suma de potencias (PS NEXT)	64 dB a 0,772 MHz 62,3 dB a 1 MHz 53,3 dB a 4 MHz 48,8 dB a 8 MHz 47,3 dB a 10 MHz 44,3 dB a 16 MHz 42,8 dB a 20 MHz 41,3 dB a 25 MHz 39,9 dB a 31,25 MHz 35,4 dB a 62,5 MHz 32,3 dB a 100 MHz

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

diafonía del extremo cercano	67 dB a 0,772 MHz 65,3 dB a 1 MHz 56,3 dB a 4 MHz 51,8 dB a 8 MHz 50,3 dB a 10 MHz 47,3 dB a 16 MHz 45,8 dB a 20 MHz 44,3 dB a 25 MHz 42,9 dB a 31,25 MHz 38,4 dB a 62,5 MHz 35,3 dB a 100 MHz
Impedancia de entrada	100 Ohm (+10 % -15 %) a 1...100 MHz
Maximum loop resistance	73,2 Ohm
desequilibrio de capacitancia	330 pF / 100 m
maximum resistance unbalance	5 %
material aislamiento cables	PE
material conductor	Cobre desnudo sólido
Calibre AWG	AWG 24
diámetro exterior del cable	4,9 mm
Longitud del cable	305 m

Entorno

temperatura ambiente	75 °C
Certificaciones de Producto	UL
retardancia del fuego	CM
normas	ANSI/TIA/EIA-568-B ISO/IEC 11801 UL 444

Unidades de Empaque

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	16 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	1
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Regulación REACH	Declaración de REACH

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
Recuperación	NA