



Datos generales para pedido

Versión	Cable de sistema, RJ45 IP20, RJ45 IP20, Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), PVC, 40 m
Código	1522100400
Tipo	IE-C5DS4VG0400A60A60-E
GTIN (EAN)	4050118329032
Cantidad	1 Pieza

Datos técnicos**Homologaciones**

Homologaciones



ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Longitud	40 m	Longitud (pulgadas)	1574.8031 inch
Peso neto	2691 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...80 °C	Temperatura de servicio	-40 °C...70 °C
Temperatura de colocación	-40 °C...80 °C		

Conformidad medioambiental del productoEstado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención
RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Normas de cables específicos

Norma Material aislante	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Norma Material del conductor	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
Norma Estructura	UL-Style 21694	Norma Material del apantallamiento	DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B

Normas

Norma Material aislante	DIN EN 50290-2-23 (VDE 0819) Table 2/A (HD 624.3)	Norma Material del conductor	DIN EN 13602 Cu-ETP-A
Norma Estructura	UL-Style 21694	Norma Material del apantallamiento	DIN EN 13602 Cu-ETP-A..B

Conector derecho

Clavija de conexión derecha RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento

Conector izquierdo

Clavija de conexión izquierda RJ45, IP20, contacto macho, recto, conector, Plástico, con apantallamiento

Datos técnicos

Montaje del cable

Cordones flexibles	7	Color de revestimiento	Verde (RAL 6018)
Descripción de las normas	2YY(ST)CY 2x2x0,75/1,5-100 LI VZN GN	Sección	4*AWG 22/7 - 0,32 mm ²
Apantallamiento	SF/UTP	Número de conductores	4
Diámetro del aislante	1.5 mm	Aislamiento	PE
Diámetro de la funda, max.	6.7 mm	Diámetro de la funda, min.	6.3 mm
Material del revestimiento	PVC	Cargador	Como elemento central
Disposición de los conductores	Cuadretes en estrellas	Apantallamiento total	Lámina de aluminio, Trenzado de apantallamiento con hilos de cobre
Recubrimiento trenzado de apantallamiento	85 %	Material del conductor	Conductor de cobre estañado, semirrígido
Diámetro revestimiento interior	4.05 mm	Espesor del material del revestimiento	0.9 mm
Secuencia de los colores conductores - pares de conductores	blanco, amarillo, azul, naranja	Espesor del trenzado de apantallamiento	0.13 mm

Propiedades eléctricas cable

Categoría	Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B)	Resistencia de bucle	120 Ω/km
Duración de la señal	5.3 ns/m	Tensión de prueba: conductor- conductor-apantallado	2.000 Veff, 50 Hz, 1 min
Tensión de servicio UL	600 V	Tensión de servicio (clasificación UL)	600 V
Impedancia de transferencia	20 mΩ/m a 10 MHz	Impedancia característica	100 ± 5 Ω a 100MHz

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Halógenos	Sí	Radio de torsión mínimo, repetido	7,5 x diámetro del cable
Radio de flexión, mín., Único	3,5 x diámetro del cable	Resistencia a la abrasión	buenas
Retardo de llama	in accordance with IEC 60332-1 / UL 1685		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Dibujoswww.weidmueller.com**Conductor de neutro**

RJ45		RJ45
1	yellow	1
2	orange	2
3	white	3
6	blue	6