IE-C5DHAG-100



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Productos de venta por metros, cables de cobre híbridos, flexibles, 6 x 0,5 mm2 + 4 x AWG 22/7

Datos generales para pedido

	<u> </u>
Versión	Cable de sistema, Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), PVC, 100 m
Código	<u>2763660000</u>
Tipo	IE-C5DHAG-100
GTIN (EAN)	4064675030942
Cantidad	1 Pieza
Embalaje	como anillo de cable en cartón



IE-C5DHAG-100



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

ROHS	Conformidad		
Dimensiones y pesos			
Longitud	100 m	Longitud (pulgadas)	3937.0079 inch
Peso neto	10000 g	Longituu (puigauas)	3337.0073 IIICII
Temperaturas			
Temperatura de almacenamiento	-40 °C70 °C	Temperatura de servicio	-30 °C75 °C
Temperatura de colocación	0 °C50 °C	Temperatura de servicio	-50 C75 C
Conformidad medioambienta	l del producto		
Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme sin exención		
RoHS REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso		
	ciii cvi io poi ciiciina aci o,	. 70 011 pose	
Datos técnicos del cable			
Color de revestimiento	Verde (RAL 6018)	Resistencia al aceite	limitada a
Número de conductores	10	Apantallado	Sí
Halógenos	Sí	Aislamiento	PE
Retardo de llama	in accordance with IEC 60332-1 / UL 1685	Tensión de prueba: conductor- conductor-apantallado	700 V AC
Montaje del cable			
Candanas flavibles	7	Color de manatinaisme	V (DAL CO10)
Cordones flexibles	7 200/(CT)CV	Color de revestimiento Sección	Verde (RAL 6018) 4*AWG 22/7 - 0,32 mm²
Descripción de las normas	2YY(ST)CY 2x2x0,75/1,5-100 LI VZN GN	Seccion	4 AVVG 22/7 - 0,32 MM ² 6*0,5 mm ²
Apantallamiento	SF/UTP	Número de conductores	10
Diámetro del aislante	1.6 mm	Aislamiento	PE
Diámetro de la funda, max.	9.8 mm	Diámetro de la funda, min.	9.2 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
Recubrimiento trenzado de apantallamiento	85 %	Material del conductor	de cobre Conductor de cobre estañado, semirrígido
Fuerza de tracción, máx.	200 N	Espesor del trenzado de apantallam	
Diámetro del aislamiento 2	1.75 mm	Esposor dei tienzado de apantaliamiento o. i min	
Propiedades eléctricas cable			
Designation and the first of the state of th	FOOMO	Catamania	O-4 E //OO //EO 44004) /
Resistencia del aislamiento	500 ΜΩ	Categoría	Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B)
T '/ ' ' '	125 V máx.	Resistencia de bucle	120 Ω/km
Tensión de servicio	5.1 ns/m	Tensión de prueba: conductor-	700 V AC
		conductor-apantallado	
Duración de la señal	600 V	conductor-apantallado Atenuación del apantallado	85 db a 100 MHz
Duración de la señal Tensión de servicio UL Sesgo de retardo			85 db a 100 MHz 50 mΩ/m a 1 MHz, 50 mΩ/m a 10 MHz, 80 mΩ m a 30 Mhz

Fecha de creación 18.11.2025 03:55:17 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



IE-C5DHAG-100



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

			<u>'</u>
Resistencia al aceite	limitada a	Color	Verde (RAL 6018)
Halógenos	Sí	Radio de flexión, mín., Único	10 x diámetro del cable
Resistencia a la abrasión	buena	Retardo de llama	in accordance with IEC 60332-1 / UL 1685
Clasificaciones			
ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ETIM 10.0	EC003249	ECLASS 9.0	27-06-18-05
ECLASS 9.1	27-06-90-90	ECLASS 10.0	27-06-18-01
ECLASS 11.0	27-06-18-01	ECLASS 12.0	27-06-18-01
ECLASS 13.0	27-06-18-01	ECLASS 14.0	27-06-18-01
ECLASS 15.0	27-06-18-01		

Versión del catálogo / Dibujos

Hoja técnica

IE-C5DHAG-100



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos

Dibujo detallado

