## IE-C5DB4RE0050MSAXXX-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



### Datos generales para pedido

Versión	Cable de sistema, Codificación D M12 – Conector hembra acodado IP 67, abierto, Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), Radox GKW S, 5 m
Código	<u>1309810050</u>
Tipo	IE-C5DB4RE0050MSAXXX-E
GTIN (EAN)	4050118148169
Cantidad	1 Pieza



## IE-C5DB4RE0050MSAXXX-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

ROHS	Conformidad		
	Comormidad		
Dimensiones y pesos			
Longitud	5 m	Longitud (pulgadas)	196.8504 inch
Peso neto	404 g		
Temperaturas			
Temperatura de almacenamiento	-40 °C90 °C	Temperatura de servicio	-40 °C90 °C
Temperatura de colocación	-25 °C90 °C		
Conformidad medioambiental	del producto		
Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	a Conforme con exención		
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1	1.475.0.04	
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b	-dc4/5a6ec24a	
Normas de cables específicos			
Protección frente al fuego en buses	Conforme a la norma ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)	Contenido de flúor	According to EN 60684-2 Section 45.2
Propagación de llamas vertical en haces de cables	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	Cables de datos y de control metálicos semirrígidos	According to EN50288-2-2
Contenido de hidrácidos halogenados	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	Corrosividad por gases de combustión	to IEC 60754-2
Índice de inflamabilidad en vehículos sobre carriles	According to DIN 5510-2 fire safety levels 1,2,3,4, According to BS 6853, According to EN50288-2-2, According to EN 45545, HL1 - HL3	Densidad de humo	According to BS 6853 Appendix D, Según EN 50268-2, According to IE 61034-2
Gases tóxicos	According to BS 6853 Appendix B		
Clavija de conexión			
Clavija de conexión derecha	extremo conductor libre	Clavija de conexión izquierda	M12, Codificación D, IP67 contacto hembra, acodado 90°, conector, Fundición inyectada de cinc, con apantallamiento
Conector derecho			
Clavija de conexión derecha	extremo conductor libre		
	SATOTIO CONQUESTO IIDIE		
Conector izquierdo			
Clavija de conexión izquierda	M12, Codificación D, IP67, contacto hembra, acodado 90°, conector, Fundición		

Fecha de creación 05.11.2025 12:42:55 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos



# IE-C5DB4RE0050MSAXXX-E



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

inyectada de cinc, con apantallamiento

### Montaje del cable

Cordones flexibles	7	Color de revestimiento	negro, SF/UTP
Sección	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm <sup>2</sup>	Apantallamiento	SF/UTP
Diámetro del aislante	1.95 mm	Diámetro de la funda, max.	7.55 mm
Diámetro de la funda, min.	6.95 mm	Material del revestimiento	Radox GKW S

#### Propiedades eléctricas cable

Categoría Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B)

#### Propiedades mecánicas y propiedades de material cable

Resistencia al aceite	in accordance with EN	Halógenos	libre de halógenos, según
B. I	50306-3	B :	IEC 60754-2
Radio de torsión mínimo, repetido	6 x diámetro del cable	Resistencia a la abrasión	muy buena
Retardo de llama	in accordance with IEC 60332-1-2	Corrosividad por gases de combustión	to IEC 60754-2
Densidad de humo	According to BS 6853 Appendix D, Según EN 50268-2, According to IEC 61034-2		

### Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

Versión del catálogo / Dibujos