

**IE-C5DB4RE0050MSAMSA-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Cavi di sistema, Codificato D M12 – presa angolata IP67, Codificato D M12 – presa angolata IP67, Cat. 5 (ISO/IEC 11801) / Cat. 5e (TIA T568-B), Radox GWK S, 5 m
N. d'ordine	<a href="#">1309820050</a>
Tipo	IE-C5DB4RE0050MSAMSA-E
GTIN (EAN)	4050118148442
CPZ	1 Pieza

## IE-C5DB4RE0050MSAMSA-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Omologazioni

ROHS	Conforme
------	----------

## Dimensioni e pesi

Lunghezza	5 m	Lunghezza (pollici)	196.8504 inch
Peso netto	409 g		

## Temperature

Temperatura di magazzino	-40 °C...90 °C	Temperatura d'esercizio	-40 °C...90 °C
Temperatura di posa	-25 °C...90 °C		

## Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

## Standard specifici per cavo

Protezione antincendio nei bus	Secondo ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)	Contenuto di Flour	According to EN 60684-2 Section 45.2
Propagazione di fiamma verticale ai fasci di cavi	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	Cavi dati e di controllo multifilo in metallo	According to EN50288-2-2
Contenuto di alogeni	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	Corrosività dei gas infiammabili	to IEC 60754-2
Protezione antincendio in vagoni	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	Densità dei fumi	According to BS 6853 Appendix D, A norma EN 50268-2, According to IEC 61034-2
Gas nocivi	According to BS 6853 Appendix B		

## Connettore maschio dx

Spina di collegamento a destra	M12, Codificato D, IP67, Contatto femmina, Angolato a 90°, Spina di collegamento, Zinco pressofuso, schermate
--------------------------------	---

## Connettore maschio sx

Spina di collegamento a sinistra	M12, Codificato D, IP67, Contatto femmina, Angolato a 90°, Spina di collegamento, Zinco pressofuso, schermate
----------------------------------	---

## IE-C5DB4RE0050MSAMSA-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Dati tecnici

## Proprietà elettriche cavo

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

## Proprietà meccaniche e del materiale dei cavi

Resistenza agli olii	in accordance with EN 50306-3	Alogeni	Esente da alogeni a norma IEC 60754-2
Raggio di curvatura min, ripetuto	6 *diametro	Resistenza all'abrasione	molto buona
Resistenza alla fiamma	in accordance with IEC 60332-1-2	Corrosività dei gas infiammabili	to IEC 60754-2
Densità dei fumi	According to BS 6853 Appendix D, A norma EN 50268-2, According to IEC 61034-2		

## Spina di collegamento

Spina di collegamento a destra	M12, Codificato D, IP67, Contatto femmina, Angolato a 90°, Spina di collegamento, Zinco pressofuso, schermate	Spina di collegamento a sinistra	M12, Codificato D, IP67, Contatto femmina, Angolato a 90°, Spina di collegamento, Zinco pressofuso, schermate
--------------------------------	---	----------------------------------	---

## Struttura del cavo

Trefoli	7	Colore della guaina	nero, SF/UTP
Sezione	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm <sup>2</sup>	Schermatura	SF/UTP
Diametro isolamento	1.95 mm	Diametro guaina, max.	7.55 mm
Diametro guaina, min.	6.95 mm	Materiale rivestimento	Radox GKW S

## Classificazioni

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		