Datablad

IE-C5DB4RE0050MSAXXX-E

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

www.weidmueller.com

Allmänna beställningsdata

Utförande	Systemkabel, M12 D-kod – IP 67 hona vinklad, öppen, Kat. 5 (ISO/IEC 11801)/Kat. 5e (TIA T568-B), Radox GKW S, 5 m
Art.nr.	1309810050
Typ	IE-C5DB4RE0050MSAXXX-E
GTIN (EAN)	4050118148169
Förp.	1 items

IE-C5DB4RE0050MSAXXX-E

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Längd	5 m	Bygglängd (tum)	196.8504 inch
Nettovikt	404 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...90 °C	Drifttemperatur	-40 °C...90 °C
Installation temperature	-25 °C...90 °C		

Miljööverenstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

Kabelspecifika standarder

Brandskydd i bussar	Enligt ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)	Flourhalt	According to EN 60684-2 Section 45.2
Lodrät flamutbredning i kabelbuntar	According to BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, According to IEC 60332-3-25 D	Flertrådiga metalliska data- och styrkablar	According to EN50288-2-2
Halogenvätehalt	According to EN-50267-2-1, According to IEC 60754-1	Korrosovitet av brandgaser	to IEC 60754-2
Brandskydd i spårbundna fordon	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	Röktäthet	According to BS 6853 Appendix D, enligt EN 50268-2, According to IEC 61034-2
Giftiga gaser	According to BS 6853 Appendix B		

Anslutningsstickpropp

Stickkontakt höger	fri ledarände	Stickkontakt vänster	M12, D-kodad, IP67, honkontakt, vinklad 90°, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, skärmade

Elektriska egenskaper kabel

Kategori	Kat. 5 (ISO/IEC 11801)/ Kat. 5e (TIA T568-B)

Kabeluppbyggnad

Trådar	7	Mantelfärg	svart, SF/UTP
Area	2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36 mm²	Avskärmning	SF/UTP

IE-C5DB4RE0050MSAXXX-E

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Isoleringsdiameter	1.95 mm	Manteldiameter, max.	7.55 mm
Manteldiameter, min.	6.95 mm	Material mantel	Radox GKW S

Kontakt höger

Stickkontakt höger	fri ledarände

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	M12, D-kodad, IP67, honkontakt, vinklad 90°, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, skärmade

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Oljebeständighet	in accordance with EN 50306-3	Halogener	halogenfri, enligt IEC 60754-2
Böjradie min, upprepad	6*Diameter	Rivtålighet	mycket bra
Flamhärdighet	in accordance with IEC 60332-1-2	Korrosovitet av brandgaser	to IEC 60754-2
Röktäthet	According to BS 6853 Appendix D, enligt EN 50268-2, According to IEC 61034-2		

Klassificeringar

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		