

IE-C5DB4RE0280MCSMCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Industrial Ethernet Verbindungstechnik von Weidmüller bietet die optimale Lösung für die Infrastruktur Ihrer Maschine, Anlage oder Fabrikhalle. Sie erhalten die gesamte Verbindungstechnik aus einer Hand. Ihre Vorteile:

- IEC-genormte Steckverbinder in den Varianten 1, 4, 5, 6 und 14
- durchgängig in Cat.6_A bei der STEADYTEC® -Technolgie
- in IP20 und IP67
- alle relevanten Industrieanschlüsse: RJ45, SC, ...
- umfassendes Zubehör

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Systemkabel, M12 D-Code IP 67 Stift gerade, M12 D-Code IP 67 Stift gerade, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), Radox GKW S, 28 m
BestNr.	<u>1010850280</u>
Тур	IE-C5DB4RE0280MCSMCS-E
GTIN (EAN)	4050118514568
VPE	1 Stück



IE-C5DB4RE0280MCSMCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte	•		
Länge	28 m	Länge (inch)	1.102,362 inch
Nettogewicht	2.188 g		
Temperaturen			
Lagertemperatur	-40 °C90 °C	Betriebstemperatur	-40 °C90 °C
Verlegetemperatur	-25 °C90 °C	Betriebsternpolatur	40 030 0
Umweltanforderungen			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
Kabelspezifische Standards			
Brandschutz in Schienenfahrzeugen	gemäß DIN 5510-2 Brandschutzstufe 1,2,3,4, gemäß BS 6853, gemäß EN50288-2-2, gemäß EN 45545, HL1 - HL3	Brandschutz in Bussen	Gemäß ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)
Gehalt an Fluor	gemäß EN 60684-2 Absatz 45.2	Gehalt an Halogenwasserstoffen	gemäß EN-50267-2-1, gemäß IEC 60754-1
Giftige Gase	gemäß BS 6853 Anhang B	Korrosivität von Brandgasen	gemäß IEC 60754-2
Mehradrige metallische Daten- und Kontrollkabel	gemäß EN50288-2-2	Rauchdichte	gemäß BS 6853 Anhang D, gemäß EN 50268-2, gemäß IEC 61034-2
Senkrechte Flammenausbreitung an Kabelbündeln	gemäß BS4066-3, DIN EN 50266-2-5, gemäß IEC 60332-3-25 D		
Elektrische Eigenschaften K	abel		
Kategorie	Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B)		
Kabelaufbau			
Isolationsdurchmesser	1,95 mm	Litzen	7
Manteldurchmesser, max. Mantelfarbe	7,55 mm	Manteldurchmesser, min. Querschnitt	6,95 mm 2*2*AWG 22/7 - 2*2*0,36
iviantenarpe	schwarz	Querschillt	2"2"AVVG 22/7 - 2"2"0,36 mm ²
Schirmung	SF/UTP	Werkstoff Mantel	Radox GKW S
Mechanische und Materialei	genschaften Kabel		
Abriebfestigkeit	sehr gut	Biegeradius min, wiederholt	6 *Durchmesser
Halogene	halogenfrei, gemäß IEC 60754-2	Korrosivität von Brandgasen	gemäß IEC 60754-2
Rauchdichte	gemäß BS 6853 Anhang D, gemäß EN 50268-2, gemäß IEC 61034-2	Ölbeständigkeit	gemäß EN 50306-3
Stecker			
Stecker links	M12 D-Code IP 67 Stift	Stecker rechts	M12 D-Code IP 67 Stift
Stecket IIIIvs	gerade	GIECKEI IECIIIS	gerade



IE-C5DB4RE0280MCSMCS-E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	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
Zulassungen			

Downloads

Engineering-Daten STEP Anwenderdokumentation MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN			
	Engineering-Daten	<u>STEP</u>	
	Anwenderdokumentation		