

IE-C5DB4WE0040A70A70-E**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Monterade IE-ledningar, bankabel RW (reducerad tråd),
kat. 5, PUR, svart, hane på båda sidor RJ45 IP20 verk-
tygslös

Allmänna beställningsdata

Utförande	Systemkabel, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat. 5e, Radox EM 104, 4 m
Art.nr.	1421710040
Typ	IE-C5DB4WE0040A70A70-E
GTIN (EAN)	4050118240627
Förp.	1 items

Tekniska data

Godkännanden

ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Längd	4 m	Bygglängd (tum)	157.4803 inch
Nettovikt	295 g		

Temperaturer

Lagertemperatur	Drifttemperatur	-40 °C...70 °C
Installation temperature		

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna standarder

Kontaktton Norm	IEC 60603-7-51
-----------------	----------------

Kabelspecifika standarder

Flourhalt	According to EN 60684-2 Section 45.2	Lodrat flamutbredning i kabelbuntar	enligt EN 50266, EN 50305, EN 60332-3-25, Enligt NF C32-070, 2.1, Enligt UL1685, 12 (FT4 exp.)
Flertrådiga metalliska data- och styrkablar	According to EN50288-2-2	Halogenvätehalt	According to EN-50267-2-1
Korrosiviteten av brandgaser	EN 50267-2-2	Brandskydd i spårbundna fordon	Enligt BS 6853, GM/RT 2130, Ia,Ib, II, According to EN 45545, HL1 - HL3, Enligt DIN 5510 1-4, Enligt NF F16-101, A1, A2, B, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, NFPA 130
Röktäthet	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, Enligt UL1685, 12 (FT4 exp.)	Giftiga gaser	According to BS 6853 Appendix B

Elektriska egenskaper kabel

Kategori	Cat. 5e
----------	---------

Kabeluppbyggnad

Ledardiameter, AWG, max	AWG 22	Mantelfärg	svart
Area	4*AWG 22/7 - 0,32 mm ²	Avskärmning	SF/UTP
Antal ledare	4	Isoleringsdiameter	1.55 mm
Isolering	PE	Manteldiameter, max.	7 mm
Manteldiameter, min.	6.2 mm	Material mantel	Radox EM 104
Färcodning	gul, vit, orange, blå	Ledarmaterial	Kopparlegering

Tekniska data

Kontakt höger

Stickkontakt höger	RJ45, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, skärmade
--------------------	---

Kontakt vänster

Stickkontakt vänster	RJ45, IP20, hankontakt, rak, anslutningsstickpropp, Zinkpressgjutning, skärmade
----------------------	---

Mekaniska egenskaper och materialegenskaper kabel

Oljebeständighet	in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1	Halogener	Nej
Böjradie min, upprepad	6* Diameter	Böjradie min, unik	10 x kabel diameter
Flamhärdighet	in accordance with IEC 60332-1-2, Enligt NF C32-070, 2.1, NFPA 130	Korrosivitet av brandgaser	EN 50267-2-2
Röktäthet	According to BS 6853 Appendix D, According to IEC 61034-2, Enligt UL1685, 12 (FT4 exp.)		

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		

Profilritning



Kopplingsbild

RJ45		RJ45
1	yellow	1
2	orange	2
3	white	3
6	blue	6

Detaljerad ritning



Tillbehör

TM HF 12 mm



TM-hylsorna är halogenfria och innehåller praktiskt taget inga föroreningar. Hylsorna bestyckas med TM-I 12 eller TM-I 18 De erbjuder ett brett användningsområde för kablar och ledningar. Detta system har speciellt visat sig fungera i trafikteknik. Den smala designen säkerställer ett bra fäste på ledaren

- Halogenfri
- Den smala designen säkerställer ett bra fäste på ledaren
- TMX 18 för montering med buntband (bredd 3,6 mm)

Allmänna beställningsdata

Typ	TM 4/12 HF/HB	Utförande
Art.nr.	1719840000	TM, Hylsa x 11.4 mm, Polyetylen LD, Färgkod: transparent,
GTIN (EAN)	4008190353193	Ledarytterdiameter: 6 - 10 mm
Förp.	500 ST	

TM HF 18 mm



TM-hylsorna är halogenfria och innehåller praktiskt taget inga föroreningar. Hylsorna bestyckas med TM-I 12 eller TM-I 18 De erbjuder ett brett användningsområde för kablar och ledningar. Detta system har speciellt visat sig fungera i trafikteknik. Den smala designen säkerställer ett bra fäste på ledaren

- Halogenfri
- Den smala designen säkerställer ett bra fäste på ledaren
- TMX 18 för montering med buntband (bredd 3,6 mm)

Allmänna beställningsdata

Typ	TM 4/18 HF/HB	Utförande
Art.nr.	1719850000	TM, Hylsa x 11.4 mm, Polyetylen LD, Färgkod: transparent,
GTIN (EAN)	4008190353209	Ledarytterdiameter: 6 - 10 mm
Förp.	500 ST	