

SUPRA DVI-DVI SINGLE-LINK

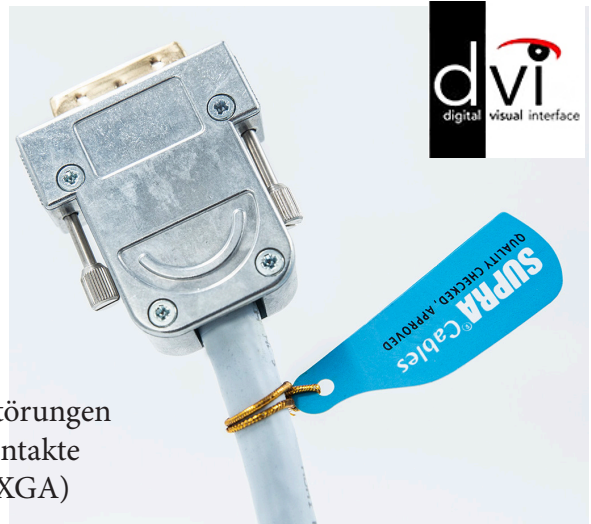
DVI-kabel 18+1 Single link

Rev. datum: 2026-05-06

Zolltarifnummer: 8544429010

Ursprungsland: Schweden

- Dreifach geschirmt, wirksamer Schutz vor EMI- und RFI-Störungen
- Robuste, voll geschirmte Steckverbinder, 24K vergoldete Kontakte
- Unterstützt Auflösungen bis zu: 1920 × 1200 @ 60 Hz (WUXGA)



SUPRA DVI-DVI Single link - Ultra High Speed

DVI (Digital Visual Interface) ist ein Standard für die digitale Bildübertragung zwischen z. B. Computern, Monitoren und Projektoren. Das SUPRA UHD4 Hochleistungs-DVI-Single-Link-Kabel ist speziell für digitale Hochbandbreitenübertragung bis zu 30 m ausgelegt. Auflösungen bis 1920 × 1200 @ 60 Hz (WUXGA) setzen neue Maßstäbe sowohl für Bildqualität als auch für Kabeldesign.

Die Leiter des UHD4-Kabels sind mit geschäumtem PE isoliert, was eine geringe Kapazität und einen hohen Geschwindigkeitsfaktor ermöglicht. Die digitalen Adernpaare verfügen über eine präzise und stabile Impedanz über den gesamten Arbeitsfrequenzbereich. Die einzeln geschirmten Paare sind mit unterschiedlichen Schlaglängen verseilt, um Übersprechen zu minimieren.

Das Kabel ist dreifach geschirmt; besonders empfindliche Leiter sind zusätzlich separat geschirmt. Darüber hinaus sind alle Leiter durch eine kombinierte Doppelschirmung aus Aluminiumfolie und Kupfergeflecht geschützt, wodurch elektromagnetische Störungen effektiv abgeschirmt werden.

Das Kabel ist mit 24K vergoldeten Kontakten sowie einem Aluminium-Steckverbindergehäuse ausgestattet, um Signalverluste weiter zu reduzieren. Das Steckgehäuse ist demontierbar, um eine nachträgliche Montage bei Installation in Wänden, Leitungen, Schläuchen oder Kabelkanälen zu ermöglichen. Die Vergoldung der Kontakte beträgt bis zu 0,8 Mikrometer für eine stabile und langlebige Kontaktqualität.

Kabel:	UHD4 DVI Single link
Mantel:	PVC GA78, rund
Durchmesser:	9.5mm
Farbe:	Eisblau
Steckverbinder:	DVI-D 18+1 vergoldete Kontakte
Steckgehäuse:	Voll geschirmt, Aluminium
Max. Auflösung:	1920 x 1200 @ 60 fps (Hz) (WUXGA)
Bandbreite:	18 Gbit/s
Anwendungsbeispiele:	Computer / Projektor / Display
Verpackung 1-6m:	25x21.5x4.8cm
Verpackung 8-10m:	31.5x25x6cm
Verpackung >12m:	PE-bag 25x25x5cm



PRODUKT	Anzahl	Art.nr	EAN-13	E-nr	Krt	Gew
DVI-DVI SINGLE-LINK 1M	1ST	1001100369	7330060073137	6243100	25	0,32
DVI-DVI SINGLE-LINK 2M	1ST	1001100377	7330060073144	6243101	25	0,41
DVI-DVI SINGLE-LINK 3M	1ST	1001800497	7330060201714	6243102	25	0,51
DVI-DVI SINGLE-LINK 4M	1ST	1001100385	7330060073151	6243103	25	0,71
DVI-DVI SINGLE-LINK 5M	1ST	1001100690	7330060201721	6243104	25	0,80
DVI-DVI SINGLE-LINK 6M	1ST	1001100559	7330060200236	6243105	13	0,90
DVI-DVI SINGLE-LINK 8M	1ST	1001100393	7330060073168	6243106	13	1,12
DVI-DVI SINGLE-LINK 10M	1ST	1001100500	7330060200243	6243107	13	1,30
DVI-DVI SINGLE-LINK 12M	1ST	1001100344	7330060073175	6243108	15	1,42
DVI-DVI SINGLE-LINK 15M	1ST	1001100351	7330060073182	6243109	15	1,60
DVI-DVI SINGLE-LINK 20M	1ST	1001100427	7330060200250	6243110	15	2,11