

DVI EMI/RFI Spezialkabel

EMI-SAFE Haube mit 360° EMV-Schutz

Lange, stabile Übertragungstrecken

Verriegelbar

Sonderkonfektionen realisierbar



TTL DVI-Kabel mit 100% EMV-Schutz

Die TTL DVI-Monitorkabel mit EMI-SAFE verfügen über hochgeschirmte Steckergehäuse und einen dämpfungsarmen Kabelaufbau. Dies ermöglicht eine zuverlässige und stabile Signalübertragung, selbst über große Distanzen hinweg. Dadurch sind DVI-Auflösungen bis zu 1920 x 1200 @ 60MHz und HD-Auflösungen bis zu 1080p realisierbar.

Die DVI-Stecker sind mit unserem patentierten EMI-SAFE-Gehäuse konfektioniert. Wie ein Safe umschließen zwei symmetrische Gehäuseschalen die Steckverbindung und bilden mit dem Steckverbinder eine geschlossene Verbindung. Mit dieser innovativen Gehäusekonstruktion bietet der EMI-SAFE eine hervorragende 360°-EMV-Abschirmung – und mehr.

Die Gehäuseschalen des EMI-SAFEs bestehen aus hochwertigem, leitfähigem Zinkdruckguss. Zudem sind Geometrie und Materialstärke der beiden Schalen absolut identisch, so entstehen keine Undichtigkeiten im Nahtbereich.



Merkmale

- DVI-Stecker 18+1 Single Link (beidseitig)
- Patentierte EMI-SAFE Steckergehäuse mit 360° EMV-Schutz
- Angespritzte Ferritkerne
- Umspritzte PVC-Haube (optional montierbare Ausführung)
- OFC (Oxygen Free Copper) Kabel
- Rändelschrauben
- DVI-Signalübertragung bis zu 1920 x 1200@ 60MHz
- HD-Auflösungen bis zu 1080p
- UL 20276
- ROHS-konform

Anwendungen

- AV und IT
- Home- und Small Office
- Industrie
- Medizinische Umgebungen

Bestellinformationen

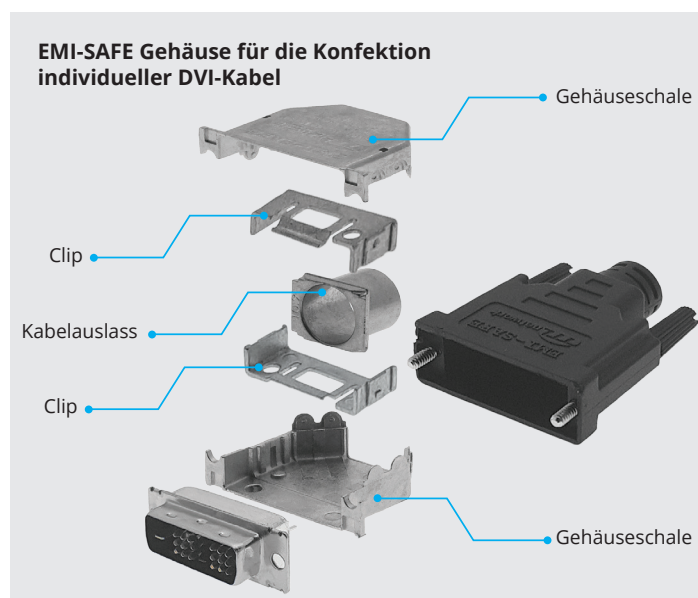
DVI-SLSD-Serie 1,0 bis 10 Meter

Artikelnummer	Beschreibung	Länge
DVI-SLSD-1,8M	DVI Single Link Kabel, 28AWG, TTL EMI-SAFE, 2 Ferritkerne, Rändelschrauben, Außendurchmesser 7,3 mm	1,8 m
DVI-SLSD-3,0M	DVI Single Link Kabel, 28AWG, TTL EMI-SAFE, 2 Ferritkerne, Rändelschrauben, Außendurchmesser 7,3 mm	3,0 m
DVI-SLSD-5,0M	DVI Single Link Kabel, 28AWG, TTL EMI-SAFE, 2 Ferritkerne, Rändelschrauben, Außendurchmesser 7,3 mm	5,0 m
DVI-SLSD-10,0M	DVI Single Link Kabel, 28AWG, TTL EMI-SAFE, 2 Ferritkerne, Rändelschrauben, Außendurchmesser 7,3 mm	10,0 m

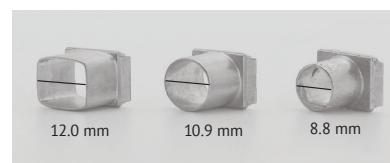
DVI-SLLDT7 Serie 10 bis 50 Meter

Artikelnummer	Beschreibung	Länge
DVI-SLLDT7-10,0M	DVI Single Link Kabel Long Distance, DVI Stecker 18+1 beidseitig mit TTL EMI-SAFE, Ferritkern, Rändelschrauben, Außendurchmesser 10,0 mm	10,0 m
DVI-SLLDT7-15,0M	DVI Single Link Kabel Long Distance, DVI Stecker 18+1 beidseitig mit TTL EMI-SAFE, Ferritkern, Rändelschrauben, Außendurchmesser 10,0 mm	15,0 m
DVI-SLLDT7-20,0M	DVI Single Link Kabel Long Distance, DVI Stecker 18+1 beidseitig mit TTL EMI-SAFE, Ferritkern, Rändelschrauben, Außendurchmesser 10,0 mm	20,0 m
DVI-SLLDT7-30,0M	DVI Single Link Kabel Long Distance, DVI Stecker 18+1 beidseitig mit TTL EMI-SAFE, Ferritkern, Rändelschrauben, Außendurchmesser 10,0 mm	30,0 m

Sollten Sie eine Sonderlänge benötigen, fragen Sie gerne bei uns an!



Den EMI-SAFE bieten wir als Bausatz mit drei crimpfähigen Kabelaussläßen für verschiedene Kabeldurchmesser an.



Bestellinformationen

Artikel	Artikelnummer	Beschreibung
DVI-Stecker	EMISAFE-DVI-MALE-SD	DVI Single Link 18+1 Stecker
EMI-SAFE Gehäuse	EMISAFE-DVI-COVER	DVI-Gehäuseschalen
Clip	EMISAFE-DVI-CLIP	Befestigungsclip
Kabelaussgang 8,8	EMISAFE-DVI-INSERT1	Kabelaussgang rund, Ø 8,8 mm
Kabelaussgang 10,9	EMISAFE-DVI-INSERT2	Kabelaussgang rund, Ø 10,9 mm
Kabelaussgang 12,0	EMISAFE-DVI-INSERT3	Kabelaussgang eckig, Ø 12,0 mm
DVI-Haube	EMISAFE-DVI-HOOD	Haube mit Rändelschrauben

