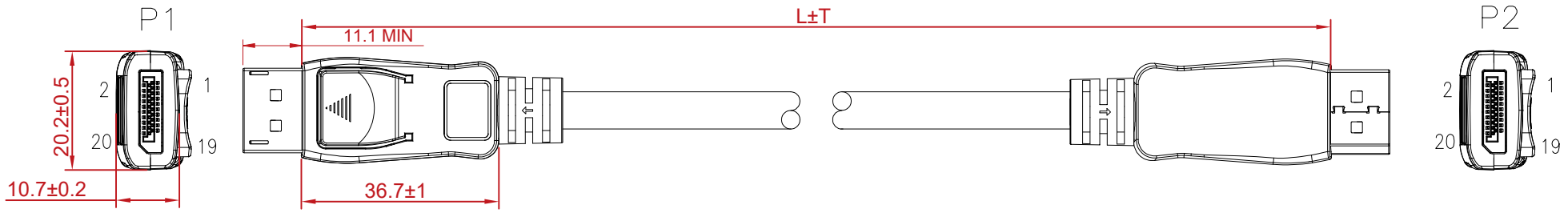
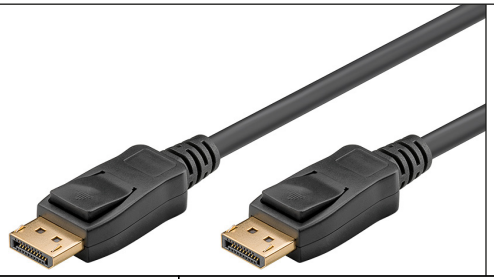
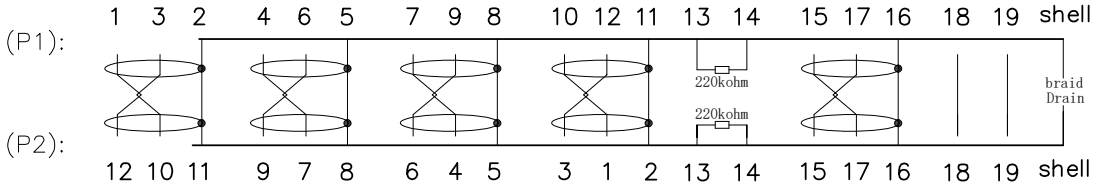




Anschlussdiagram / *Wiring diagram*

PIN OUT



Artikel-Nr. / *Item No.*	Beschreibung / *Description*	Länge / *Length* (L)
74760	DP 2.x Kabel 80Gb STD 0100 1,0m sw	1000 ±20 cm
74761	DP 2.x Kabel 80Gb STD 0200 2,0m sw	2000 ±30 cm

DisplayPort™-Kabel 2.0/2.1

- DisplayPort™-Kabel für bis zu 16K @ 60 Hz / 8K @ 240 Hz, 80 Gbit/s
- Ideal für Gaming: flüssige Darstellung ohne Ruckeln (bis 240 Hz)
- Unterstützt VR, lagfreies Gaming und HD-Streaming
- Überträgt Video- und Audiosignale von PC/Laptop zu Monitor/Beamer
- Ermöglicht Ultrawide und Daisy-Chaining (mehrere Monitore)
- Kompatibel mit FreeSync, G-Sync, HDCP 2.2, HDR, 32 Audiokanälen
- Vergoldete Stecker für stabile Signalübertragung und hohe Bild-/Tonqualität

DisplayPort™ Cable 2.0/2.1

- *DisplayPort™ cable for up to 16K @ 60 Hz / 8K @ 240 Hz, 80 Gbit/s*
- *Ideal for gaming: smooth performance without stuttering (up to 240 Hz)*
- *Supports VR, lag-free gaming, and HD streaming*
- *Transmits video and audio signals from PC/laptop to monitor/projector*
- *Enables ultrawide and daisy-chaining (multiple monitors)*
- *Compatible with FreeSync, G-Sync, HDCP 2.2, HDR, 32 audio channels*
- *Gold-plated connectors for stable signal transmission and high image/audio quality*

Technische Daten		***Technical specifications***	
Anschlüsse:	2x DisplayPort™-Stecker	*Connections:*	*2x DisplayPort™ plug*
Kontakte:	vergoldet	*Contacts:*	*gold-plated*
Kabeltyp:	Rundkabel	*Cable type:*	*round cable*
Knickschutz:	ja	*Kink protection:*	*yes*
Schirmung:	Folie (Alu)	*Shielding:*	*Foil (Aluminum)*
Gehäuse, Material:	PC+ABS, schwarz	*Housing, material:*	*PC+ABS, black*
Kabelende, Material:	PVC, schwarz	*Cable end, material:*	*PVC, black*
Material Innenleiter:	CU (Kupfer)	*Material inner conductor:*	*CU (copper)*
Außendurchmesser Kabel:	6,0 ±0,2 mm	*Outer diameter cable jacket:*	*6.0 ±0.2 mm*
Max. Datenübertragungsrate:	80 Gbit/s	*Max. Data transmission rate:*	*80 Gbit/s*
Übertragungsart:	UHBR20	*Transmission mode:*	*UHBR20*
Unterstützte Videostandards:	16K/60Hz (15360x8460) DSC, 10K/60Hz Ultra HD, 8K/240Hz (7680x4320) DSC, 8K/60Hz (7680x4320) Full UHD, 4K/240Hz (3840x2160) UHD	*Supported video standards:*	*16K/60Hz (15360x8460) DSC, 10K/60Hz Ultra HD, 8K/240Hz (7680x4320) DSC, 8K/60Hz (7680x4320) Full UHD, 4K/240Hz (3840x2160) UHD*
Unterstützt:	HDCP2.3, DPCP, 3D, Dolby MAT, DTS HD, HDR10, DSC1.2a	*Support:*	*HDCP2.3, DPCP, 3D, Dolby MAT, DTS HD, HDR10, DSC1.2a*
AWG:	29	*AWG:*	*29*
Isolationswiderstand:	300 V⎓, 10 M Ω min.	*Insulation resistance:*	*300 V⎓, 10 M Ω min.*
Schütz-Widerstand:	max. 3 Ω	*Contactor resistance:*	*3 Ω max.*
Betriebstemperatur:	-10°C - +60°C	*Operating temperature:*	*-10°C - +60°C*
Lagertemperatur:	-20°C - +80°C	*Storage temperature:*	*-20°C - +80°C*

Änderungen			Datum	Name
Datum	Name	gez.:	23.09.2024	alw
11.06.2026	fw	gepr.:	23.09.2024	alw
		Norm:		
		Änderungen vorbehalten / *Subject to change*		

Bezeichnung

DP 2.x Kabel 80Gb
STD XXXX X,Xm sw

goobay®

Blatt 1

Zeichnungs-Nr.:

74760, 74761

von 1