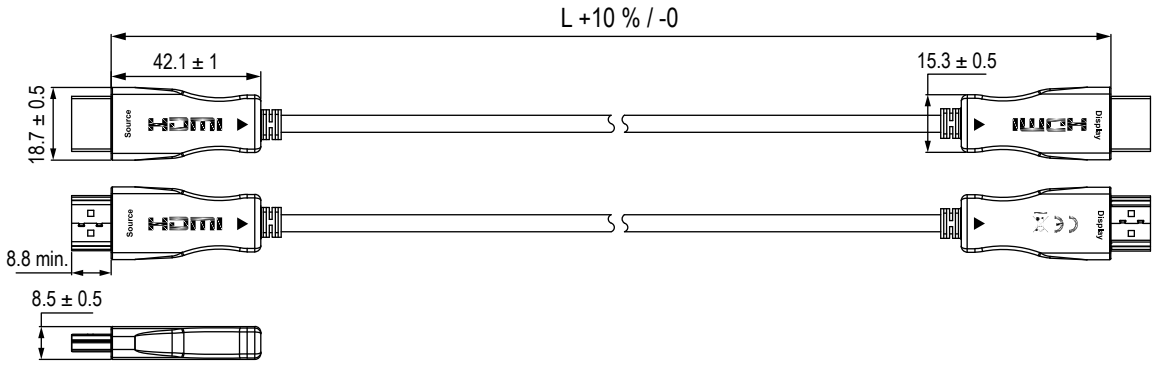
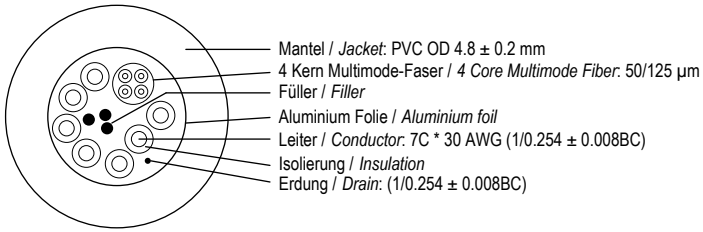
Art.-Nr. / *Item No.*	Beschreibung / *Description*	Länge / *Length* (L)
65566	HDMI 2.0 Optical Hybrid (AOC) STD 01000 10m sw	10 m
65567	HDMI 2.0 Optical Hybrid (AOC) STD 02000 20m sw	20 m
65568	HDMI 2.0 Optical Hybrid (AOC) STD 03000 30m sw	30 m
65569	HDMI 2.0 Optical Hybrid (AOC) STD 04000 40m sw	40 m
65570	HDMI 2.0 Optical Hybrid (AOC) STD 05000 50m sw	50 m
65573	HDMI 2.0 Optical Hybrid (AOC) STD 10000 100m sw	100 m



Aderquerschnitt / *Wire cross section*



Optisches Hybrid High-Speed-HDMI™-Kabel mit Ethernet (AOC)

- hochauflösende Signalübertragung mit bis zu 4K @ 60 Hz (2160p) und einer max. Übertragungsrate von bis zu 18 Gbit/s
- AOC-Basis (Active Optical Cable) mit einem hybriden Glasfaser-Kupferleiter
- vergoldete HDMI™-Stecker
- Signalrichtung muss beim Anschluss beachtet werden (unidirektional)

Anschlüsse:	2x HDMI™-Stecker (Typ A)
Max. Auflösung:	4K Ultra HD 2160p (60 Hz)
Max. Übertragungsrate:	18 Gbit/s, 6 Gbit/s pro Kanal
Signalrichtung:	unidirektional
Unterstützte Standards:	HDR (High Dynamic Range), HDMI™ Ethernet Channel (HEC), 3D, HDCP 2.2, EDID Consumer Electronics Control (CEC) Enhanced Audio Return Channel (eARC), Audio Return Channel (ARC)
Betriebstemperatur:	0 °C ~ +50 °C
Lagertemperatur:	-20 °C ~ +70 °C

Optical Hybrid High Speed HDMI™ Cable with Ethernet (AOC)

- high resolution signal transmission with up to 4K @ 60 Hz (2160p) and a max. transmission rate of up to 18 Gbit/s
- AOC cable (Active Optical Cable) with HDMI™ connectors and a hybrid fibre-optic copper conductor
- gold-plated HDMI™ connectors
- signal direction must be observed when connecting (unidirectional)

Connection:	*2x HDMI™ male (Typ A)*
Max. resolution:	*4K Ultra HD 2160p (60 Hz)*
Max. transmission rate:	*18 Gbit/s, 6 Gbit/s per channel*
Signal direction:	*unidirectional*
Supported standards:	*HDR (High Dynamic Range),* *HDMI™ Ethernet Channel (HEC),* *3D, HDCP 2.2, EDID* *Consumer Electronics Control (CEC)* *Enhanced Audio Return Channel (eARC),* *Audio Return Channel (ARC)*
Operating temperature:	*0 °C ~ +50 °C*
Storage temperature:	*-20 °C ~ +70 °C*

Änderungen			Datum	Name
Datum	Name	gez.:	01.08.2023	anw
15.05.2025	alw	gepr.:	01.08.2023	anw
		Norm:		
		Änderungen vorbehalten / *Subject to change*		

Bezeichnung: HDMI 2.0 Optical Hybrid Kabel (AOC) XXXXX Xm sw

Zeichnungs-Nr.:

Blatt: 1/1

von