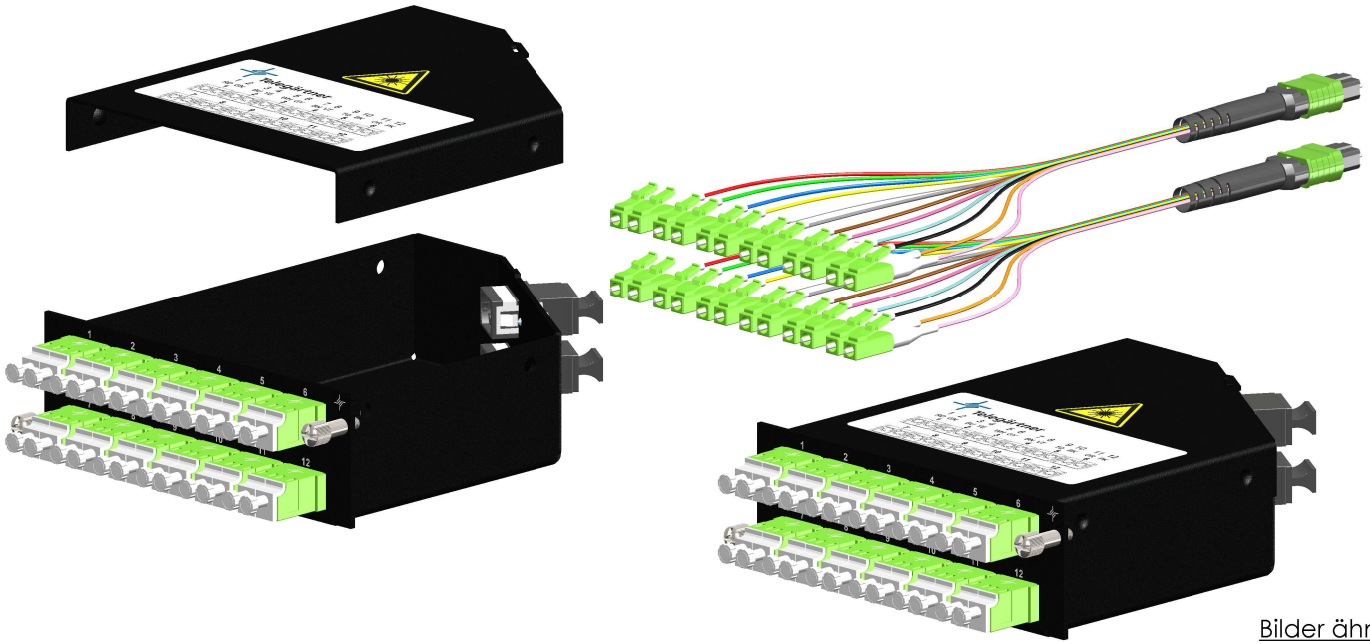
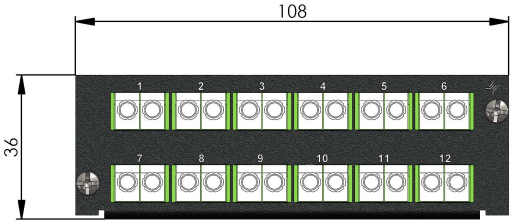
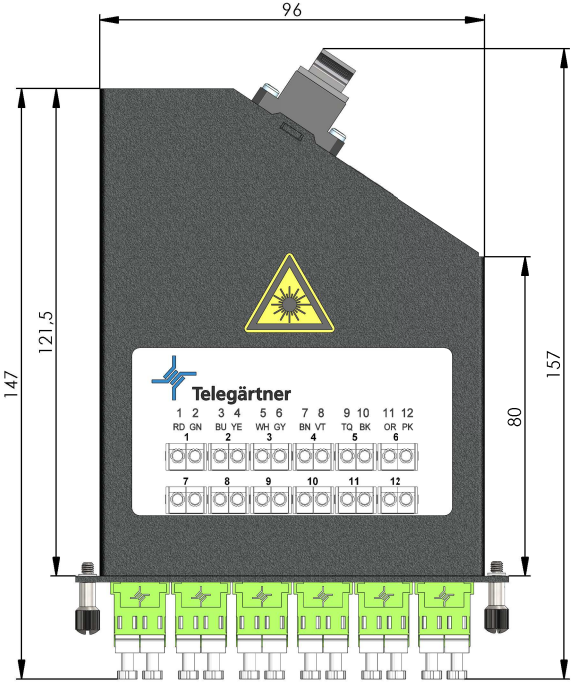
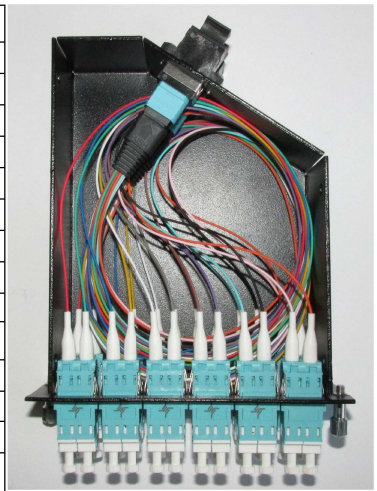
Vertraulich / Confidential
Alle Rechte vorbehalten / all rights reserved © Telegärtner Gerätebau GmbH D-01774 Klingenberg Frauenstraße 1 Germany Phone: +49 35055/682-0 Fax: +49 35055/61224 www.geraetebau.telegaertner.com







Bilder ähnlich!
picture similary!



mechanische Eigenschaften / mechanical properties	
Abmessungen (B x H x T) / dimensions (W x H x D)	108 mm × 36 mm × 157 mm (inkl. Kupplungen / incl. Adapters)
Gewicht / weight	ca. 215 g / appr. 215 g
Gehäusematerial / housing material	Aluminiumblech / aluminium sheet
Oberfläche Gehäuse / surface finish housing	pulverbeschichtet RAL 9005 / powder coated RAL 9005
Schutzart / degree of protection	IP 20 (EN 60529)
Temperaturbereich / temperature range	-5°C ... 55°C
Konformität / conformity	RoHS 2011/65/EU
	REACH 1907/2006
technische Eigenschaften / technical properties	
Kupplungen Frontseite / adapters frontside	12 × LC-Duplex, lindgrün / 12 × LC-Duplex, limegreen
Laserschutz /protection against laserlight	intern / internal
Kupplungen Rückseite / adapters backside	2 x MPO key up - key down; schwarz / 2 x MPO key up - key down; black
MPO zu LC FanOut / MPO to LC FanOut	FanOut-Kit 12 Faser MPO männlich lindgrün -- 12 x LC lindgrün / FanOut-Kit 12 fiber MPO male limegreen -- 12 x LC limegreen
Fasertyp FanOut / fiber type FanOut	Multimode OM5 BI gemäß IEC 60793-2-10 / Multimode OM5 BI acc. IEC 60793-2-10
optische Stecker / optical connectors	LC gemäß IEC 61754-20 / LC acc. IEC 61754-20 MPO gemäß IEC 61754-7 / MPO acc. IEC 61754-7
Einfügedämfpung LC / Insertion Loss LC	max. 0,5 dB
Rückflussdämfpung LC / Return Loss LC	min. 30 dB
Einfügedämfpung MPO / Insertion Loss MPO	max. 0,5 dB
Rückflussdämfpung MPO / Return Loss MPO	min. 30 dB

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name		Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Volumen/ volume [mm³]	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	15.04.2020	WI	ca./approx. 93	ca./approx.	ca./approx.	Oberfläche/ finish
				gepr./ appr.	15.04.2020	KR				

Maßstab/ scale: 3:4

Benennung/ title: HD³-ES FanOut-Modul 1HE 12x LC-D OM5

Telegärtner GERÄTEBAU GMBH

untolerierte Maße nach/ dimensions without tolerances according to: DIN ISO 2768-m

untolerierte Form- und Lagetoleranzen / geometrical tolerances without tolerances: DIN ISO 1101 — Tol. A + Tol. B; (Tol. A + Tol. B)/2; Tol. A + Tol. B

Unterl./doc. type: K

Zeichnungsnr./ drawing no.: H02050A4095

Ersatz für/ replaces

Maße/ dimensions: mm

Original : DIN A3 infor :

Blatt/ sheet 1 von/ of 1