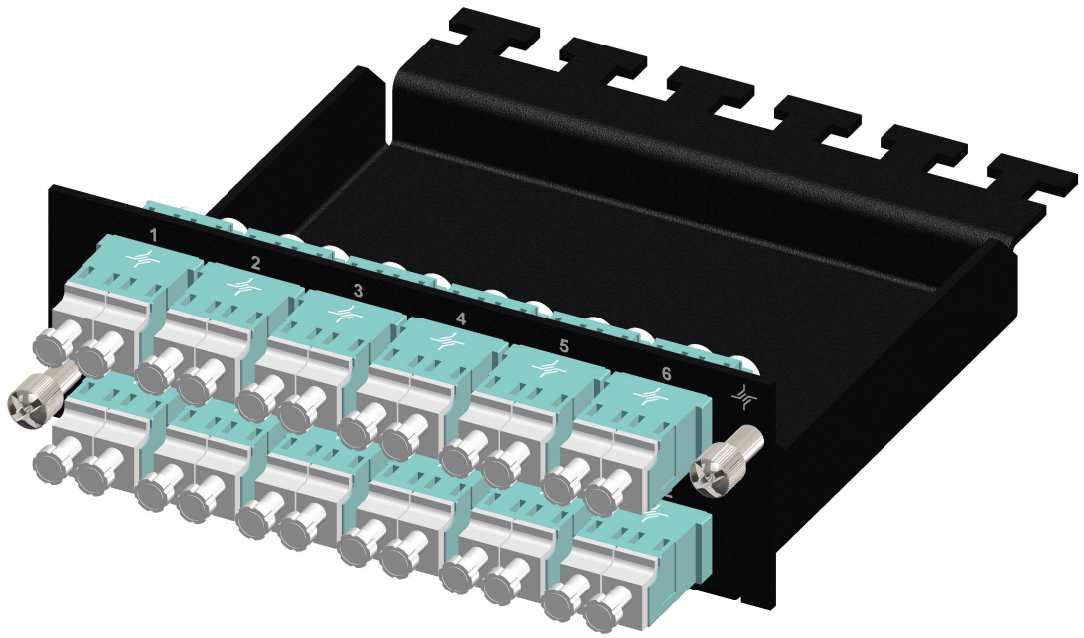
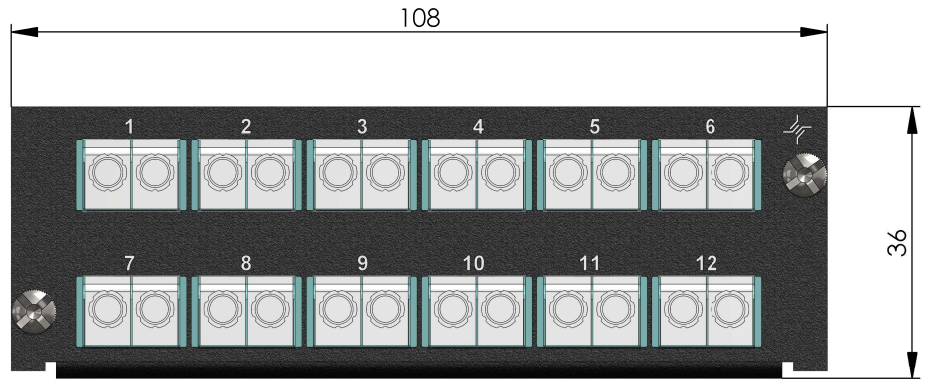
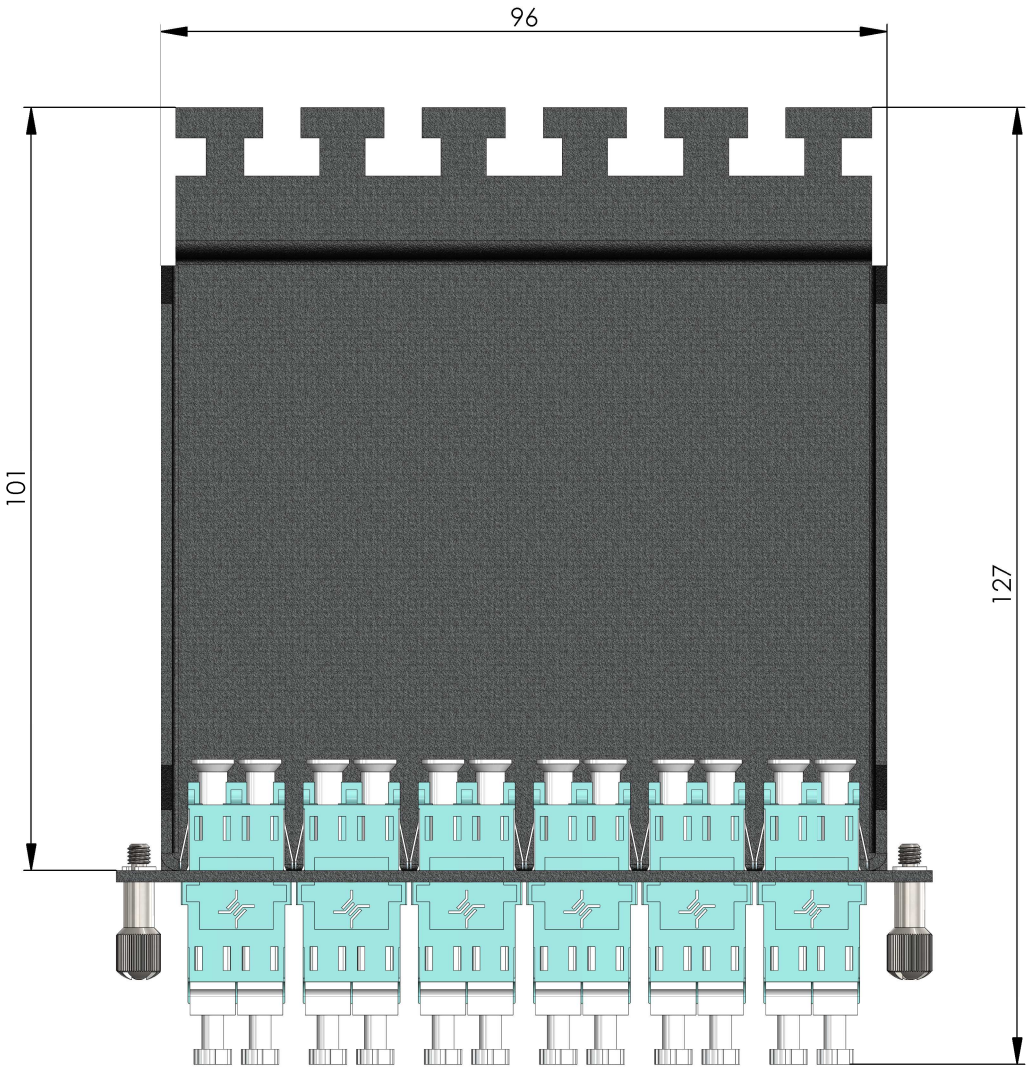
Vertraulich / Confidential
Alle Rechte vorbehalten / all rights reserved © Telegärtner Gerätebau GmbH
Telegärtner Gerätebau GmbH D-01774 Klingenberg Frauenstraße 1 Germany Phone: +49 35055/682-0 Fax: +49 35055/61224 www.geraetebau.telegaertner.com







mechanische Eigenschaften / mechanical properties	
Abmessungen (B x H x T) / dimensions (W x H x D)	108 mm × 36 mm × 127 mm (inkl. Kupplungen / incl. Adapters)
Gewicht / weight	ca. 110 g / appr. 110 g (inkl. Kupplungen / incl. Adapters)
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, türkis / 12 × LC-Duplex, aqua
optisches Stecksystem / optical connector system	LC gemäß IEC 61754-20 / LC acc. IEC 61754-20
Laserschutz /protection against laserlight	intern / internal
Einfügedämpfung LC / Insertion Loss LC	max. 0,5 dB
Rückflussdämpfung LC / Return Loss LC	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*	30.03.2020	WI	ca./approx. 47.45	ca./approx.	ca./approx.	Oberfläche/ *finish*
				gepr./ *appr.*	30.03.2020	KR				

Maßstab/ *scale*: 1:1

Benennung/ *title*: HD³-ES Patch-Modul 1HE 12x LC-D OM3

Telegärtner GERÄTEBAU GMBH

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

unbemaßte 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.*: H02050A4077

Ersatz für/ *replaces*

Maße/ *dimensions*: mm

Original : DIN A3 infor :

Blatt/ *sheet* 1 von/ *of* 1