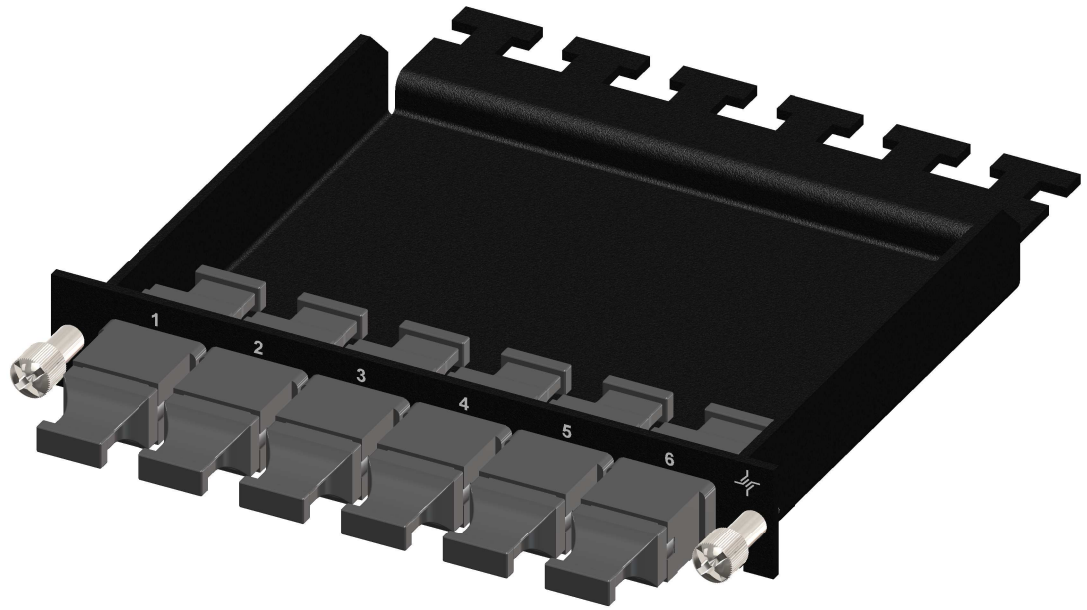
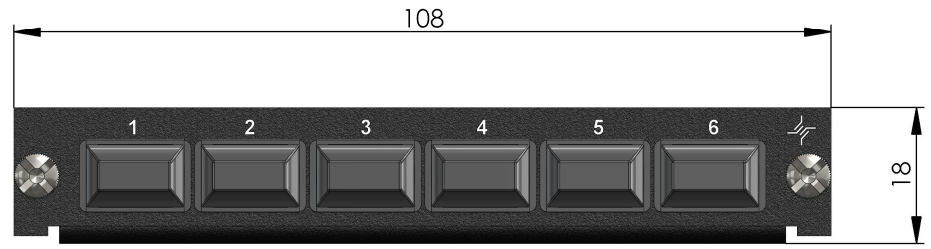
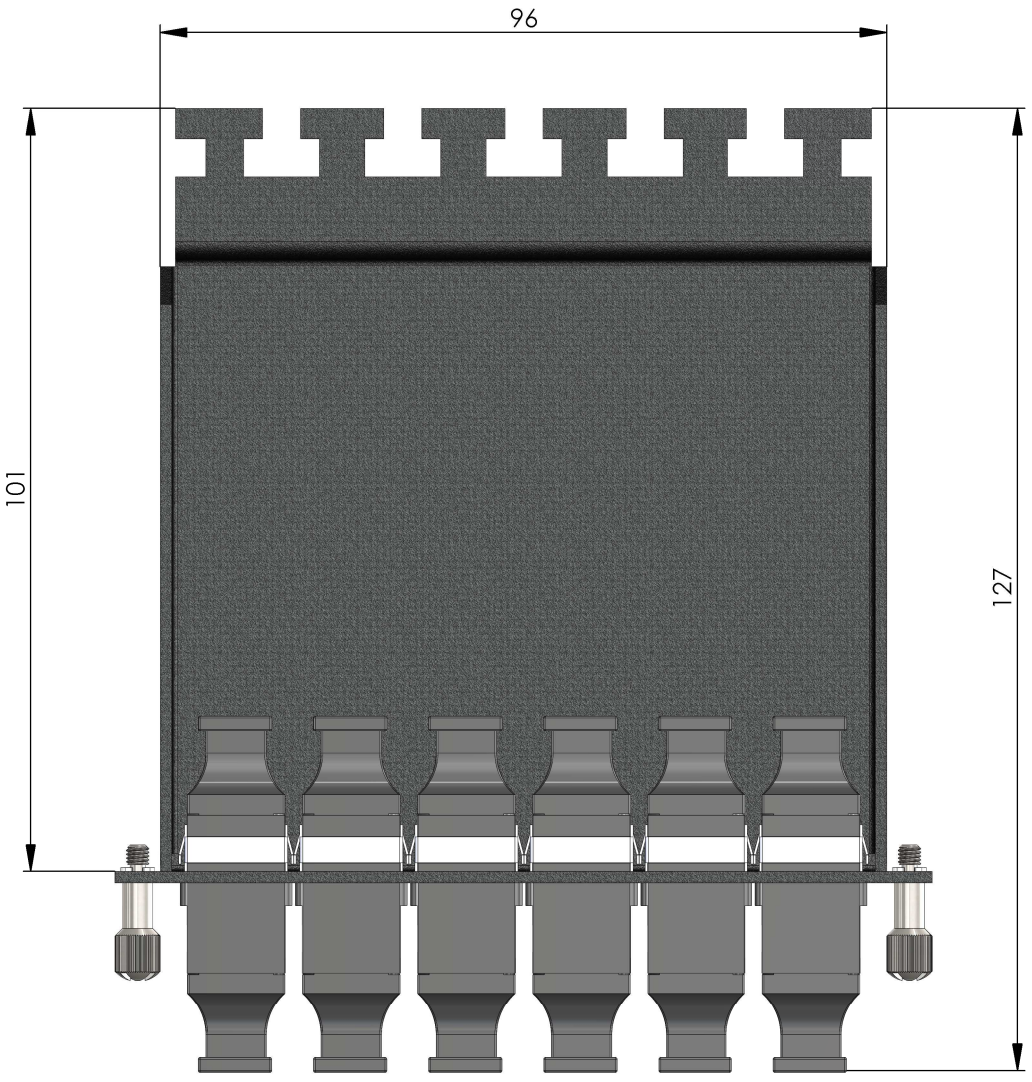
Vertraulich / Confidential
Alle Rechte vorbehalten / all rights reserved © Telegärtner Gerätebau GmbH
D-01774 Klingenberg Frauenstraße 1 Germany Phone: +49 35055/682-0 Fax: +49 35055/61224 www.geraetebau.telegaertner.com







mechanische Eigenschaften / mechanical properties	
Abmessungen (B x H x T) / dimensions (W x H x D)	108 mm × 18 mm × 127 mm (inkl. Kupplungen / incl. Adapters)
Gewicht / weight	ca. 80 g / appr. 80 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	6 × MPO key up - key down, schwarz / 6 × MPO key up - key down, black
optisches Stecksystem / optical connector system	MPO gemäß IEC 61754-7 / MPO acc. IEC 61754-7
Einfügedämpfung MPO MM / Insertion Loss MPO MM	max. 0,5 dB
Einfügedämpfung MPO/APC SM / Insertion Loss MPO/APC SM	max. 0,7 dB
Rückflussdämpfung MPO MM / Return Loss MPO MM	min. 30 dB
Rückflussdämpfung MPO/APC SM / Return Loss MPO/APC SM	min. 60 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*	26.03.2020	WI	ca./approx. 43.21	ca./approx.	ca./approx.	Oberfläche/ *finish*
				gepr./ *appr.*	26.03.2020	KR				

Maßstab/ *scale*: 1:1

Benennung/ *title*: HD³-ES Patch-Modul 0,5HE 6x MPO

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.*: H02050A4080

Ersatz für/ *replaces*

Maße/ *dimensions*: mm

Original : DIN A3 infor :

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