



mechanische Eigenschaften / mechanical properties	
Abmessungen (B x H x T) / dimensions (W x H x D)	108 mm x 36 mm x 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 x LC/APC-Duplex, grün / 12 x LC/APC-Duplex, green
optisches Stecksystem / optical connector system	LC gemäß IEC 61754-20 / LC acc. IEC 61754-20
Laserschutz / protection against laserlight	intern / internal
Einfügedämpfung LC/APC / Insertion Loss LC/APC	max. 0,5 dB
Rückflussdämpfung LC/APC / Return Loss LC/APC	min. 60 dB

Änd./ rev. index	Änderungs-Str./ revision code	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Volumen/ volume [mm³]	Werkstoff/ material
		30.03.2020	WI	ca./approx. 47,45	ca./approx.	ca./approx.	Oberfläche/ finish
		30.03.2020	KR				
		Benennung/ title					
		Maßstab/ scale		1:1			
		Name/ name					
		Datum/ date					
		Änderungs-Str./ revision code					
		unbliebende Form- und Lagertoleranzen / geometrical tolerances without tolerances					
		unbliebende Form- und Lagertoleranzen / geometrical tolerances without tolerances					
		DIN ISO 2768-m					
		K		Zeichnungsnr./ drawing no.			
		H02050A4076		Maße/ dimensions: mm			
		H02050A4076		Original: DIN A3			
				infor: infor:			
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1			



HD³-ES Patch-Modul 1HE  
12x LC-D/APC OS2

Telegärtner  
GERÄTEBAU GMBH