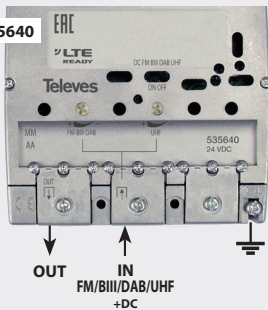
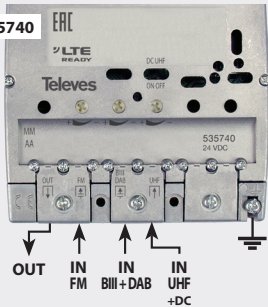


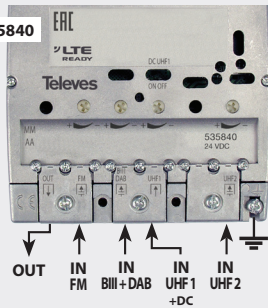
535640



535740



535840



TECH INFO													
Ref.			535640			535740			535840				
			FM/BIII/DAB/UHF			FM	BIII/DAB	UHF	FM	BIII/DAB	UHF 1	UHF 2	
←...MHz→		MHz	88 ... 108	174 ... 254	470 ... 790	88 ... 108	174 ... 254	470 ... 790	88 ... 108	174 ... 254	470 ... 790		
 ↑ DC OUT V _{cc} /mA DC IN → V _{cc} /mA		dB	15	31	41	15	32	42	15	32	39		
		dB	 0 ... 18	 0 ... 18	 0 ... 15	 0 ... 18	 0 ... 18	 0 ... 15	 0 ... 18	 0 ... 18	 0 ... 15		
	 V _{out}	dBμV	EN 60728-3 ⁽¹⁾	119	119	123	119	119	123	119	119	123	
			DIN 45004B	112	112	116	112	112	116	112	112	116	
			EN 60728-3 ⁽²⁾	109	109	111	109	109	111	109	109	111	
	N F	dB	----	8	5,5	----	6	5	----	6	9		
 V _{cc} →		DC OUT	Vdc/mA			24 / 75			24 / 75				
DC PASS	DC OUT → DC UHF	OFF	-			-			-				
		ON	mA			45			-	-	45	-	
		IP	23			23			23				
 MIN ... MAX		°C	-5 ... +45			-5 ... +45			-5 ... +45				
		g	450			450			450				
		mm	120 × 130 × 40			120 × 130 × 40			120 × 130 × 40				

(1) IMD3 2tones -35dB

(2) IMD3 2tones -60dB

- Con una variación hasta 15°C sobre el margen de temperatura de funcionamiento, las características técnicas anteriores pueden variar.
- Com uma variação até 15°C sobre a margem de temperatura de funcionamento, as características técnicas anteriores podem variar.
- Ces caractéristiques peuvent changer, si la température ambiante dépasse de 15 °C la température de fonctionnement spécifiée.

- These specifications may vary whenever the ambient temperature exceeds 15 °C the herein specified operating limits.
- Die angegebene Betriebstemperatur darf um ±15° überschritten werden.
- Con una variazione massima di 15 ° C sopra la temperatura di esercizio, le specifiche di cui sopra possono variare.
- Przy zmianie do 15°C ponad lub poniżej zakresu temperatury pracy, powyższe dane techniczne mogą ulec zmianie.
- При изменении температуры функционирования за указанные пределы на более, чем 15%, технические характеристики могут измениться.

