

GNSS Zenith 15/40/35



IP68



IP68



IP68



555



ECONOMY CLASS 99,99 %



GEOMAX	Zenith15	Zenith40	Zenith35 PRO	Zenith35 TAG PRO
Tilt & Go měření s náklonem	ne	ne	ne	ano (až do 30° od svislice)
rychlost aktualizace polohy	5 Hz		5 Hz, 20 Hz	
počet kanálů pro sledování	120		555	
spolehlivost měření	99,9 %	99,99 %		99,9 %
GPS	L1, L2, L2C		L1, L2, L2C, L5	
GLONASS	L1, L2		L1, L2, L2C, L3	
GALILEO	ne		E1, E5a, E5b, AltBOC, E6	
BEIDOU	ne		B1, B2, B3	
SBAS	EGNOS, WAAS, MSAS, GAGAN, QZSS			
statika H/V (mm+ppm)	5 + 0,5 / 10 + 0,5		3 + 0,5 / 5 + 0,5	
kinematika H/V (mm+ppm)	10 + 1 / 20 + 1		8 + 1 / 15 + 1	
S-JTSK a B.p.v.	přímé měření a vytyčování, globální klíč schválený ČÚZK (aplikace X•PAD)			
GSM / GPRS / UTM	vnitřní anténa; čtyř pásmový GSM a pěti pásmový UMTS modul pro frekvence 800 / 850 / 900 / 1900 / 2100 MHz			
UHF radio modul	volitelný		v ceně	
Bluetooth®	zařízení II. třídy			
komunikační porty	USB, sériový a napájecí port		Wi-Fi, USB, sériový a napájecí port	
ukládání dat	vyjímatelná SD karta 8 GB		mikro SD karta + vnitřní paměť 4 GB	
GSM / TCP / IP	vyjímatelná SIM karta			
pracovní doba (statika/rtk)	7,5/5 hod	9/6 hod	8/6 hod	
vlhkost	100% kondenzující			
odolnost	IP 68			
pracovní teplota	-40 °C až +65 °C			
hmotnost	1,18 kg		1,17 kg	
rozměry	v. 95 mm, ø 198 mm		v. 131 mm, ø 161 mm	



IP68

GEOPEN, s.r.o, Husovická 9, 614 00 Brno
 tel.: 545 210 121, geopen@geopen.cz, www.geopen.cz