

Embedded GNSS/INS



XND51

내용		규격	비고	
항법 성능	Position	Stand-alone	1.5 m	CEP
		RTK	0.1 m + 1 ppm	CEP, Optional
	Velocity		0.05 m/s	1σ, with GNSS
	Heading		0.15 °	1σ, with GNSS (2m Baseline)
	Roll / Pitch		0.10 °	1σ, with GNSS
입력전압 / 소모전력		10 ~ 36 VDC / 9 W@28 VDC	Typical	
크기		70 x 94 x 58 mm	장착다리 제외 (W x D x H)	
무게		< 650 g		
인터페이스		통신: UART/RS232, UART/RS422 출력: 1PPS(RS422 or Signal) 입력: VMS Pulse Signal		
환경 규격		MIL-STD-810G		
전자파 규격		MIL-STD-461F		