

ESTACIONES TOTALES GTS-200 SERIES



MODELO	GTS-211D	GTS-212	GTS-213	MODELO	GTS-211D	GTS-212	GTS-213
TELESCOPIO				PANTALLA			
LONGITUD	153mm			PANTALLA	20 Caracteres en punto matriz x 4 líneas con iluminación posterior		
DIAMETRO DEL OBJETIVO	40mm				2 LADOS	1 LADO	
AUMENTOS	26X			TECLADO	10 TECLAS DE FUNCIONES		
IMAGEN	ERECT			SENSOR DE INCLINACION			
CAMPO DE VISION	1°30'			TIPO	DOBLE EJE	EJE UNICO	
POTENCIA DE RESOLUCION	3"			MARGEN	±3'		
ENFOQUE MINIMO	0.9m			MEMORIA INTERNA			
MEDICION DE DISTANCIA				DATOS DE MEDICION	max. 2,400 putos	max. 2,400 puntos	-
CONDICION 1 MINI PRISMA 1 PRISMA 3 PRISMAS	550m	450m	300m	DATOS DE REPLANTEO	max. 4,800 puntos	max. 4,800 puntos	max. 600 puntos
	1,100m	900m	600m	SENSIBILIDAD DE NIVEL			
1,600m	1,200m	900m	NIVEL CIRCULAR	10'/2mm			
		1,200m	NIVEL DE ALIDADA	30"/2mm	40"/2mm		
CONDICION 2 1 PRISMA 3 PRISMAS	1,200m	1,000m	700m	PLOMADA OPTICA			
	1,800m	1,400m	1,000m	AUMENTOS	3X		
CONDICION 1: NIEBLA NORMAL, CON VISIBILIDAD A 20 KM, LUZ SOLAR CON REVERBERACION NORMAL. 2: NIEBLA LIGERA, CON VISIBILIDAD DE UNOS 40 Km, LUZ SOLAR MODERADA Y LIGERA REVERBERACION				MARGEN DE ENFOQUE	0.5m a infinito		
				IMAGEN	DERECHA		
CONDICION 1: NIEBLA NORMAL, CON VISIBILIDAD A 20 KM, LUZ SOLAR CON REVERBERACION NORMAL. 2: NIEBLA LIGERA, CON VISIBILIDAD DE UNOS 40 Km, LUZ SOLAR MODERADA Y LIGERA REVERBERACION				CAMPO DE VISION	5°(144mm/1.3m)		
				DURABILIDAD			
CONDICION 1: NIEBLA NORMAL, CON VISIBILIDAD A 20 KM, LUZ SOLAR CON REVERBERACION NORMAL. 2: NIEBLA LIGERA, CON VISIBILIDAD DE UNOS 40 Km, LUZ SOLAR MODERADA Y LIGERA REVERBERACION				TEMPERATURA DE TRABAJO	-20°C~-50°C(-4°F~+122°F)		
				PROTECCION CONTRA AGUA	IMPERMEABLE (IPX6)		
CONDICION 1: NIEBLA NORMAL, CON VISIBILIDAD A 20 KM, LUZ SOLAR CON REVERBERACION NORMAL. 2: NIEBLA LIGERA, CON VISIBILIDAD DE UNOS 40 Km, LUZ SOLAR MODERADA Y LIGERA REVERBERACION				PROTECCION CONTRA POLVO	PROTEGIDO		
				OTROS			
CONDICION 1: NIEBLA NORMAL, CON VISIBILIDAD A 20 KM, LUZ SOLAR CON REVERBERACION NORMAL. 2: NIEBLA LIGERA, CON VISIBILIDAD DE UNOS 40 Km, LUZ SOLAR MODERADA Y LIGERA REVERBERACION				PUNTO-GUIA	OPCIONAL		
				INTERFACE	6 Pin RS-232C		
EXACTITUD	±(3mm+2ppm)m.s.e.	±(3mm+5ppm)m.s.e. -10°C~+50°C ±(5mm+5ppm) -20°C~-10°C	±(5mm+5ppm)m.s.e.	COMPUTO MINIMO			
				1mm(0.005ft)			

NORMAL GRUESO TRK	1mm(0.005ft)/10mm(0.02ft) 10mm(1.02ft)		ALTURA DE APARATO	176mm(6.93 in)	
			TIPO DE BASE	DESMONTABLE	
TIEMPO DE MEDICION	NORMAL:2.5 seg. GRUESO: 0.5seg. TRK: 0.3seg.		DIMENSIONES	289 (al) X 184 (AN) X153 (1) mm (11.4 (al) X 7.2 (an)X 6.0 (1) in.) (al: 343mm (13.5 in)INCLUIDA BATERIA DE ASA.)	
CORRECCION ATMOSFERICA	-99mm a +99mm (en 1ppm) INGRESO DE TEMP/PRES O INGRESO DIRECTO		PESO	4.9 Kg (10.8 lbs.) (INCLUIDA BATERIA DE ASA)	
			BATERIA BT-32Q		
			VOLTAJE DE SALIDA	DC7.2V	
CONSTANTE DEL PRISMA	-99mm a + 9mm (en (1mm) INGRESO DIRECTO		CAPACIDAD	1.4 AH	
CONSTANTE EC/SR	CONMUTABLE: K=0.14, K=0.20 ú OFF (DESCONECTADO)		PESO	0.3 Kg (0.71 lbs.)	
MEDICION ANGULAR			TIEMPO DE OPERACION		
METODO	LECTURA INCREMENTAL				
DETECCION	H: 2 LADOS, V: 1 LADO	H: 1 LADO, V: 1 LADO		MEDICION DE DISTANCIA SOLO MEDICION ANGULAR	
				3.5 HORAS (2,100 PUNTOS) X 2 12 HORAS X 2 3.5 HORAS (2,100 PUNTOS) X 2 12 HORAS X 1	
H 0 DETECCION	AVAILABLE	NO AVAILABLE		CARGADOR DE BATERIA BC-19BR/CR (CON FUNCION DE DESCARGA)	
MINIMA LECTURA	1"/5" (0.2 mgon/1mgon)	5"/10" (1mgon/2mgon)		VOLTAJE DE ENTRADA	
EXACTITUD (DESVIACION STANDARD BASADA EN DINI8723)	5" (1.5mgon)	6" (1.8mgon)	10" (3mgon)	ACI120V±10% (BC-19BR) AC230V±10% (BC-19CR)	
				TIEMPO DE RECARGA	1.5 HORAS (a +20°C/+68°F)
				TEMPERATURA DE OPERACION	+10°C~+40°C(+50°F~+104°F)