

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 1,600m | 900m 1,200m | 600m 900m | SENSIBILIDAD DE NIVEL | | | |
| CONDICION 2 1 PRISMA 3 PRISMAS | 1,200m | 1,000m | 700m | NIVEL CIRCULAR | 10'/2mm | | |
| | 1,800m | 1,400m | 1,000m | NIVEL DE ALIDADA | 30"/2mm | 40"/2mm | |
| 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 | | | | PLOMADA OPTICA | | | |
| | | | | AUMENTOS | 3X | | |
| 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. | MARGEN DE ENFOQUE | 0.5m a infinito | | |
| | | | | IMAGEN | DERECHA | | |
| COMPUTO MINIMO | 1mm(0.005ft) | | | CAMPO DE VISION | 5°(144mm/1.3m) | | |
| | | | | DURABILIDAD | | | |
| | | | TEMPERATURA DE TRABAJO | -20°C~+50°C(-4°F~+122°F) | | | |
| | | | PROTECCION CONTRA AGUA | IMPERMEABLE (IPX6) | | | |
| | | | PROTECCION CONTRA POLVO | PROTEGIDO | | | |
| | | | OTROS | | | | |
| | | | PUNTO-GUIA | OPCIONAL | | | |
| | | | INTERFACE | 6 Pin RS-232C | | | |

| | | | | | |
|--|---|----------------------|-----------------------|---|---------------------------|
| 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) |