

Teodolito

RT-02 series



Especificações

Medida de Ângulo

Tipo: Codificação Absoluta
Leitura Mínima: 1"
Precisão: 2"
Método de Detecção:
Horizontal: Dual; Vertical: Dual

Telescópio

Imagem: Direta
Ampliação: 26,5x
Abertura Eficaz: 40 mm
Poder de Resolução: 3"
Campo de Visão: 1°30'
Distância Mínima de Foco: 1,5 m
Constante Aditiva: 0
Constante Multiplicativa: 100
Precisão de Estádio: $\pm 0,40\%/L$
Comprimento do Tubo: 155 mm

Compensador

Tipo: Eixo Único
Faixa de Trabalho: 3'
Precisão: 3"

Nível

Nível de Placa: 30"/2 mm
Nível Circular: 8'/2 mm

Prumo a Laser

Precisão: 1,5 mm
Diâmetro do Ponto: 2,5 mm
Comprimento de Onda: 635 ± 20 nm
Laser Classe II

Tela

2,8 polegadas, 160x96
Exibição de 4 linhas

Fonte de Alimentação

Bateria: Li-ion Recarregável
Tensão: 7,4V
Horas de Funcionamento: 8 horas

Ambiente

Faixa de Temp. de Funcionamento: -20°C a +50°C

Dimensão

Tamanho: 165 x 160 x 340 mm
Peso: 4,7 kg