



Medidores de brilho Zehntner embutidos

ZG8150

Medidor de brilho digital em linha



Precisão

Garantia de fabrico suíço, exatidão e conformidade com as normas. O instrumento mais rápido da indústria permite a utilização eficiente em sistemas de produção.



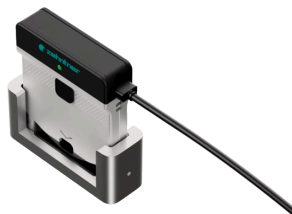
Fácil de usar

Mede com facilidade espaços apertados e curvos e em todas as orientações, graças ao seu design compacto e à sua pequena área de rolamento.



Produtividade

Uma API simples mas poderosa e uma interface flexível permitem uma integração perfeita no seu ambiente de produção e um controlo total sobre o dispositivo.



Instrumento

Especificações técnicas

Geometrias	Dual 20 ° / 60 ° e Single 60 °
Modos de medição	Single Continuous Scan
Configurações de medição	Medições de contato: com nariz montado Medições sem contato: sem nariz tendo distância de medição de 5 mm / 0,2 pol.
Compensação de erro	Compensação de luz difusa Compensação de temperatura avançada
Posicionamento de medição	Posicionamento do laser Janela de visualização
Superfícies	Todos os tipos de materiais como, por exemplo, revestimentos, plástico e metais
Faixa de medição	20 °: 0 - 2'000 GU 60 °: 0 - 1'000 GU
Resolução	0.1 GU
Repetibilidade	0 - 199,9 GU: ± 0,1GU 200 - 2'000 GU: ± 0,1%
Reprodutibilidade	0 - 199,9 GU: ± 0,5GU 200 - 2'000 GU: ± 0,4%
Velocidade de medição	Até 20 medições por segundo
Tempo de medição	50ms / ângulo
Unidades	GU,%
Adaptação do sensor de medição	V (λ)
Área de medição	20 °: 3,5 x 4,5 mm / 0,14 x 0,18 pol. 60 °: 3,5 x 6,0 mm / 0,14 x 0,24 pol.
Área de abertura	Com nariz: 10 x 8 mm / 0,39 x 0,31 pol. Sem nariz: 34 x 12 mm / 1,34 x 0,47 pol.
Área de rolamento	Nariz para produtos planos: 38 x 24 mm / 1,5 x 0,94 pol. Nariz para produtos pequenos e curvos: 15,5 mm x 13 mm / 0,61 x 0,51 pol.

Standards & Guidelines	Description
ASTM D2457	
ASTM D523	
BS 3900-D6	
GB/T 9754-2007 (Rússia)	
ISO 2813	
JIS Z 8741	

SWISS  MADE



Presente em mais de 100 países, servimos inspectores e engenheiros em todo o mundo com a mais completa gama de soluções InspectionTech, combinando software intuitivo e sensores fabricados na Suíça.
www.screeningeagle.com

Solicite um orçamento



