

Comparadores Eletrônicos "Mμ-Checker"

Especificações

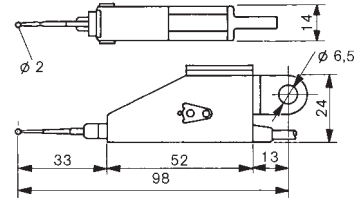
Tensão do sistema: 3,0 Veff
 Freqüência do sistema: 5 kHz
 Comprimento do cabo: 2 m
 Cabo de comunicação: Ø 4 mm
 Tipo do conector: MAS-5700 (DIN 5-PIN)

Série 519



519-321

Código	Capacidade efetiva mm	Movimento inicial mm	Linearidade	Força de medição N
519-321	± 0,5	± 0,1	± 0,5 %	0,2
519-322	± 0,5	± 0,1	± 0,5 %	0,02



Especificações

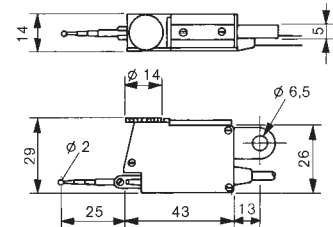
Tensão do sistema: 3,0 Veff
 Freqüência do sistema: 5 kHz
 Comprimento do cabo: 2 m
 Cabo de comunicação: Ø 4 mm
 Tipo do conector: MAS-5700 (DIN 5-PIN)

Série 519



519-326

Código	Capacidade efetiva mm	Ajuste da ponta	Linearidade	Força de medição N
519-326	± 0,5	± 90°	± 0,3 %	0,2



Especificações

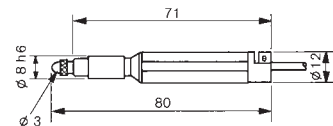
Tensão do sistema: 3,0 Veff
 Freqüência do sistema: 5 kHz
 Comprimento do cabo: 2 m
 Cabo de comunicação: Ø 4 mm
 Tipo do conector: MAS-5700 (DIN 5-PIN)

Series 519



519-331

Código	Capacidade efetiva mm	Movimento inicial mm	Linearidade	Força de medição N
519-331	± 0,5	± 0,15	± 0,5 %	0,25



Especificações

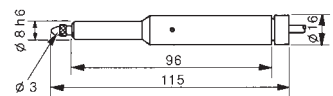
Tensão do sistema: 3,0 Veff
 Freqüência do sistema: 5 kHz
 Comprimento do cabo: 2 m
 Cabo de comunicação: Ø 4 mm
 Tipo do conector: MAS-5700 (DIN 5-PIN)

Série 519



519-333

Código	Capacidade efetiva mm	Movimento inicial mm	Linearidade	Força de medição N
519-333	± 1,0	± 0,15	± 0,5 %	1



Especificações

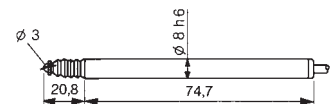
Tensão do sistema: 3,0 Veff
 Freqüência do sistema: 5 kHz
 Comprimento do cabo: 2 m
 Cabo de comunicação: Ø 4 mm
 Tipo do conector: MAS-5700 (DIN 5-PIN)

Série 519



519-335

Código	Capacidade efetiva mm	Ajuste da ponta mm	Linearidade	Força de medição N
519-335	± 1,5	± 0,5	± 0,3 %	0,59



Comparador Eletrônico "M μ -Checker"

Tipo analógico

Série 519

M μ -Checker Padrão



519-402A

Capacidade efetiva		Gradação	
pol	mm	pol	mm
± .00015	± 0,005	.000005	0,0001
± .0005	± 0,015	.000001	0,0005
± .0015	± 0,05	.00005	0,001
± .005	± 0,15	.00001	0,005
± .015	± 0,5	.0005	0,01
± .05	± 1,5	.001	0,05

Código	Funções de medição	Canais para apalpador	Dimensões (L x P x A) mm	Peso kg
519-402A	± A	1	134 x 210 x 183	1,7

Especificações

Saída analógica: ± 1 V / capacidade total da faixa de medição (Exatidão: ± 0,1 % / capacidade total da faixa de medição)

Alimentação: 120 V, 60 Hz

Série 519

M μ -Checker Diferencial



519-404A

Capacidade efetiva		Gradação	
pol	mm	pol	mm
± .00015	± 0,005	.000005	0,0001
± .0005	± 0,015	.000001	0,0005
± .0015	± 0,05	.00005	0,001
± .005	± 0,15	.00001	0,005
± .015	± 0,5	.0005	0,01
± .05	± 1,5	.001	0,05

Código	Funções de medição	Canais para apalpador	Dimensões (L x P x A) mm	Peso kg
519-404A	± A, ± B, ± A ± B	2	134 x 210 x 183	1,8

Especificações

Saída analógica: ± 1 V / capacidade total da faixa de medição (Exatidão: ± 0,1 % / capacidade total da faixa de medição)

Alimentação: 120 V, 60 Hz

Comparador Eletrônico "Mμ-Checker"

Tipo Digital

Especificações

Saída analógica: ± 2 V / capacidade total da faixa de medição (Exatidão: $\pm 0,1$ % / capacidade total da faixa de medição)
 Saída digital: Saída Digimatic (Exatidão: 4 dígitos)
 Alimentação: 120 V, 60 Hz

Acessórios Opcionais

936937 Cabo de comunicação (1 m)
965014 Cabo de comunicação (2 m)
965838 B Interface RS-232C
271214 Suporte vertical

Série 519

Mμ-Checker Diferencial



519-411

Capacidade*	Código	Resolução*	Funções de medição	Ajuste de ZERO*	Dimensões (L x A x P) mm	Peso kg
L: $\pm 2,0$ H: $\pm 0,2$ ABS/CMP (selecionável)	519-411	L: 0,001 H: 0,0001	$\pm A, \pm B,$ $\pm A \pm B$	L: 1/3 da capacidade de medição do visor H: capacidade total de medição do visor	134x210x183	1,7

* L=baixo H=alto

Especificações

Saída analógica: ± 2 V / capacidade total da faixa de medição (Exatidão: $\pm 0,1$ % / capacidade total da faixa de medição)
 Saída digital: Saída Digimatic (Exatidão: 4 dígitos)
 Alimentação: 120 V, 60 Hz

Acessórios Opcionais

936937 Cabo de comunicação (1 m)
965014 Cabo de comunicação (2 m)
965838 B Interface RS-232 C
271214 Suporte vertical

Série 519

Mμ-Checker com Indicação de Limite



519-414A

Capacidade*	Código	Resolução*	Funções de medição	Ajuste de ZERO*	Dimensões (L x A x P) mm	Peso kg
L: $\pm 0,08/2,0$ H: $\pm 0,008/0,2$ ABS/CMP (selecionável)	519-414 A	L: .00005/0,001 H: .000005/0,0001	$\pm A, \pm B,$ $\pm A \pm B$	L: 1/3 da capacidade de medição H: capacidade total de medição	134x210x183	1,7

* L=baixo H=alto

Conversor

- Conversor analógico-digital para conexão das séries Mμ-Checker à mini-processador estatístico (para modelos analógicos)

Série 519



519-391