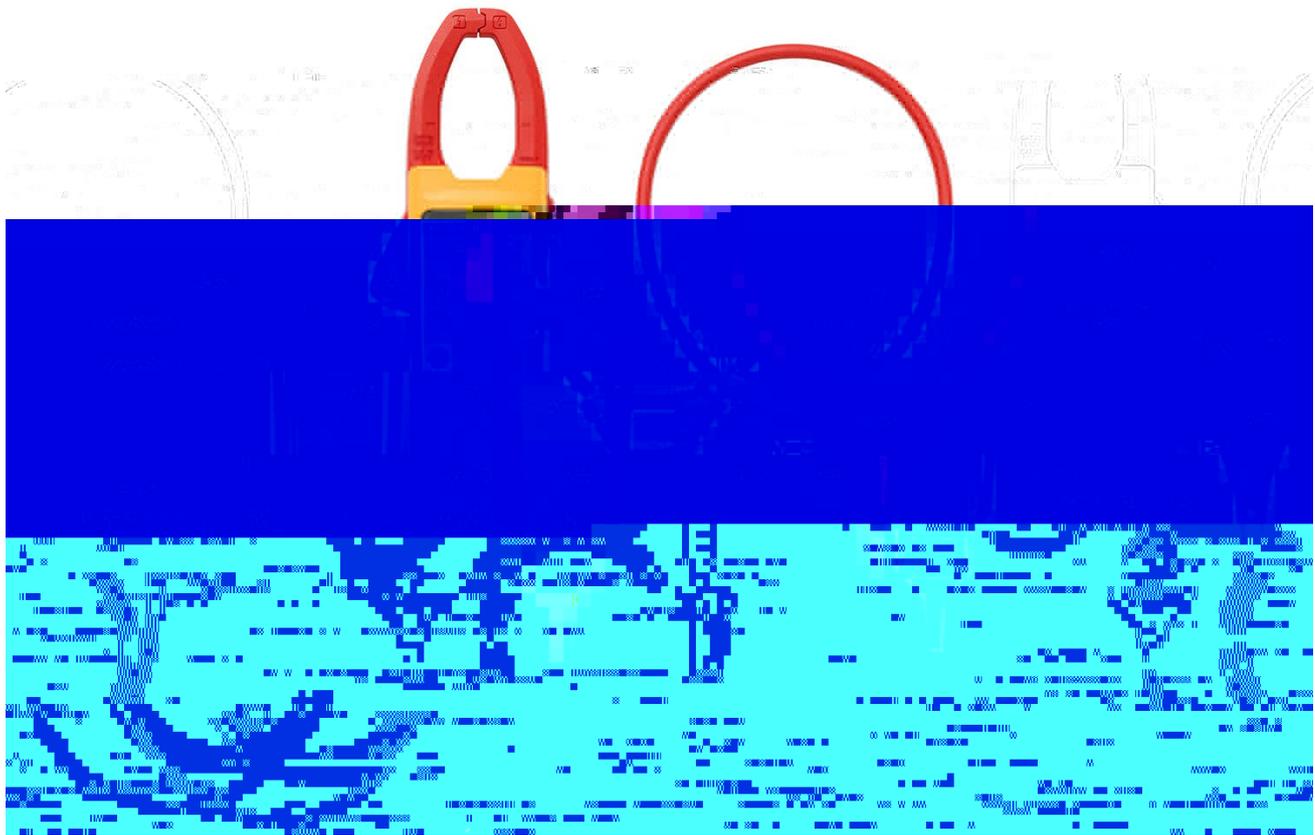


TECHNICAL DATA

€ • iFlex, f Fluke 376 „ ... † ‡ ^ %/Š %< Ą•



Ž • • ' .

- iFlex É Ê Ž %È Ì Í Î Ï Ð Ñ Ò 2500 A ac
- CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
- „ ¼ Ó Ô Õ Õ ÷ % Ž Š Œ Ž % • Î Æ Å Ö × Ø Ù Ú Û Ü Ý Þ • Î
 ß à Á â ß à Ô á ä ... Õ ÷ ä å Ž % æ ç Å Ä Ç ž ñ |, 4 t – p) ` G F B œ Á,) 9 " \ Í Ä I) q B – 0 W ' ~ 4 q A c L • @ 4 Å 9 (4 Å) w ~ 4 B – 0!



€ • , f „ ... † ‡ ^

Fluke 376 < O • PQY Ê ø Å × R Û Ü ST f Ž % • Î š Fluke 376 Á Û Ü , ¨ Ó Œ Ž Œ - Ž % • Î Æ ù ^ % - Š % UV ' Å Å 1 ý W 1000 V Ž Œ - 1000 A Ž % š

XY Å Fluke 376 Z ? [ò O iFlex \ É Ê Ž % È Ì Ā Í Î Ĩ Đ â Ò 2500 A ac Ā ý P , -] ^ Ê Å ø _ • Î ` abc fd Æ e Of gd Ø Š Fluke 376 h Fluke 337 < O • f Š f i j k \$ š

@ A' BCDE

EN/IEC 61010-1:2001; 1000V CAT III, 600V CAT IV

[I mHI > œ • J † KLMEN](#)

' " - — : € • iFlex, f Fluke 376 „ ... † ‡ ^ % / Š % < Ā •

Ž % Š < Ā • Ž

- n < f ^ % Ž %

Î Ĩ

374 • 375
376

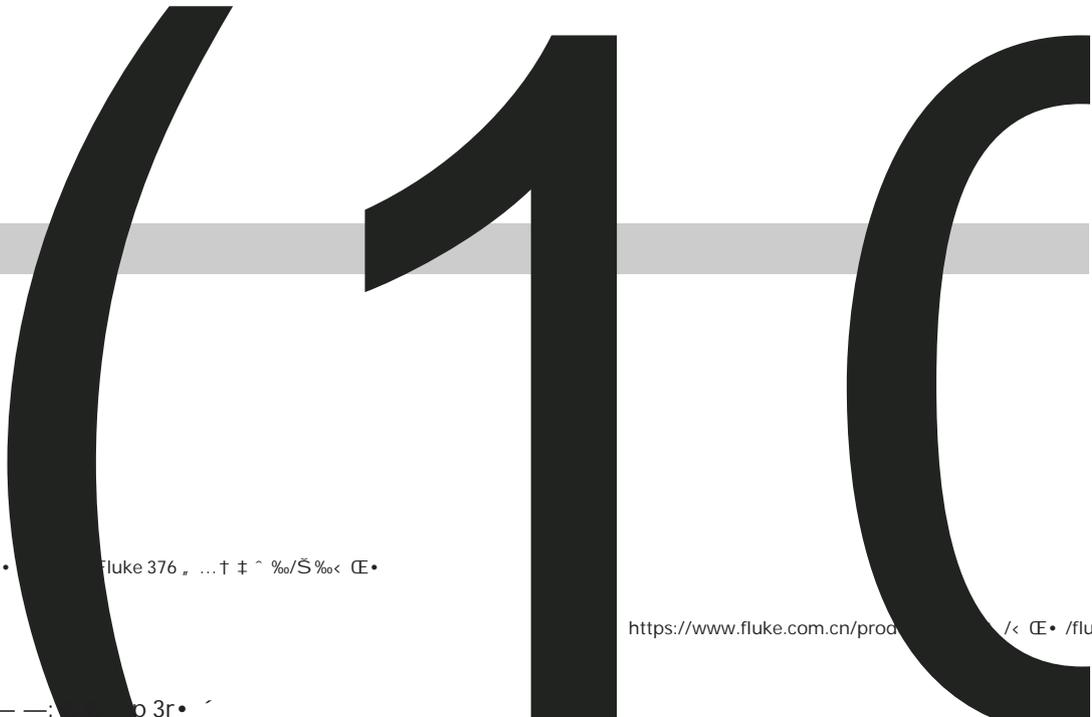
600.0 A
999.9 A

Î Ĩ
op

0.1 A

Ý P q

2% r 5 9 (10-100 Hz)
2.5% (100-500 Hz)





	A	0.5 in (12.7 mm)	1.4 in (35.6 mm)	r 0.5%
	B	0.8 in (20.3 mm)	2.0 in (50.8 mm)	r 1.0%
	C	1.4 in (35.6 mm)	2.5 in (63.5 mm)	r 2.0%

• Ī yP qz ² { f | } dØöOB ~ 92á ~ Y • Ž€ • , € f ö O " • „ q ... t † š

ÿ " %"

Ī Ī	374 • 375 376	600.0 A 999.9 A
´ op		0.1 A
ÝPq		2% r 5 9

~ " %"

Ī Ī	374 • 375 376	600.0 V 1000 V
´ op	374 • 375 376	0.1 V 0.1 V (w 600.0 V) 1 V (w 1000 V)
ÝPq		1.5% r 5 9 (20 x 500 Hz)

ÿ " %"

Ī Ī	374 • 375 376	600.0 V 1000 V
´ op	374 • 375 376	0.1 V 0.1 V (w 600.0 V) 1 V (w 1000 V)
ÝPq		1% r 5 9

i çÿ "

Ī Ī	375 • 376	500.0 mV
´ op		0.1 mV
ÝPq		1% r 5 9

£ α ¥ • ' | S "

Ī Ī	375 • 376	5.0 - 500.0 Hz
´ op		0.1 Hz
ÝPq		0.5% r 5 9
g ^ Ž ā		5 x 10 Hz \hat{A} %10 A
		10 x 100 Hz \hat{A} %5 A
		100 x 500 Hz \hat{A} %10 A

£ ¤ ¥ • ' ' " % " • - ''		
Ī ĩ	375 • 376	5.0 - 500.0 Hz
´ op		0.1 Hz
Ý Þ q		0.5% r 5 9
g ^ Ž ā		5 x 20 Hz Ā %25 A
		20 x 100 Hz Ā %20 A
		100 x 500 Hz Ā %25 A
%©		
Ī ĩ	374 375 • 376	6000 Š 60 kŠ
´ op	374	0.1 Š (w 600 Š) 1 Š (w 6000 Š)
	375 • 376	0.1 Š (w 600 Š) 1 Š (w 6000 Š) 10 Š (w 60 kŠ)
Ý Þ q		1% r 5 9
%ª		
Ī ĩ		1000 < F
´ op		0.1 < F (w 100 < F) 1 < F (w 1000 < F)
Ý Þ q		1% r 4 9
« - • Ž		
˘ a œ x • x ý £		246 mm x 83 mm x 43 mm
Ž Ī		388 g
< • 7 q		34 mm
É Ê Ž % È ĩ Š •		7.5 mm
É Ê Ž % È ĩ Ž ' œ q ' • Ö Ž Ø f ĩ £		1.8 m
þ " D		
" • „ q		10 °C x +50 °C
• - „ q		-40 °C x +60 °C
" • - q		x ~ °™ (< 10 x °C) w 90% RH 10 °C x 30 °C £ w 75% RH 30 °C x 40 °C £ w 45% RH 40 °C x 50 °C £
" • ¢ Š		3000 >
• - ¢ Š		12000 >
Ž , œ • Ê (EMC)		EN 61326-1:2006



„ qž	ý O 28 "C • ð O 18 "CÃŸ i q uv " E Þ q f 0.1 ¢
- ® • Ž	
@ BCDE	CAN/CSA-C22.2 E Ú 61010-1-04 ANSI/UL 61010-1:2004 ANSI/ISA-61010-1 (82.02.01):2004 EN/IEC 61010-1:2001 ¤ 1000V • Ŧ ¥ b (CAT) III 600V • Ŧ ¥ b (CAT) IV i S ¨ © 2 EN/IEC 61010-2-032:2002 EN/IEC 61010-031:2002+A1:2008
µ ^a « ¬	
Ž -	2 AAÃ NEDA 15AÃ IEC LR6

