



DT-3360/61/66/63/ 67/68



1.	.....	1
1.1.	.....	1
1.2.	.....	1
1.3.	.....	2
2.	.....	2
3.	.....	3
3.1.	.....	3
3.2.	.....	3
4.	.....	4
5.	.....	4
5.1.	.....	4
5.2.	.....	6
6.	.....	9
6.1.	.....	9
6.2.	.....	10
6.3.	.....	10
6.4.	r-n	10
6.5.	.....	10
6.6.	.....	11
6.7.	.....	11
6.8.	.....	11
6.9.	.....	12
6.10.	.....	12
6.11.	.....	12
7.	.....	12
7.1.	.....	12
7.2.	.....	12
8.	.....	13
8.1.	.....	13
8.2.	.....	13
1	.....	,
1.1	.....	,

1.2

- 
- 
- 
- 
- 
- 

( «  
                   6     .5.2.3)                  » .  
                   (       6     .5.2.3)              «OFF»  
                   (       6     .5.2.3)  
                   /

- 
- 
- 
- 
-

**1.3****1.3.1**


**2****2.1**

	DT-61	DT-63	DT-60	DT-67	DT-68	DT-66
	•	•	•	•	•	•
		•		•	•	
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•		•	•	•
	•	•		•	•	•
	•	•		•	•	•
	•	•		•	•	•
	•	•		•	•	•
	•	•		•	•	•
p-n	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
				•	•	•
(True RMS)						
	•	•	•	•	•	•
	•	•	•	•	•	•
, 30						
	•	•	•	•	•	•
0		•	•	•	•	•

## 3.

## 3.1.

3.1.1

	3360	3361	3363	3366	3367	3368
	6000					
	2					
			.			
	«OL»					
	BAT					
	9 ( )					
	25					
	30					
	229 80 49					
	303					
	-10 .. 50° / 90%	-10 .. 50° / 90%	-10 .. 50° / 90%	5°40° / 80%	-10 .. 50° / 90%	5°40° / 80%
	-30 .. 60° / 90%	-30 .. 60° / 90%	-30 .. 60° / 90%	-20 ....60° / 80%	-30 .. 60° / 90%	-20 ....60° / 80%

## 3.2

3.2.1

: $(23 \pm 5)^\circ$ , . .		$\leq 75\%$	DT-3360	DT-3361	DT-3363	DT-66	DT-3367	DT-3368
		60 , 600 , 1000			660/1000			60/600/1000
		$\pm(2,0\%+5 \dots)$	$\pm(3,0\%+5 \dots)$		$\pm(2,8\%+10 \dots)$	$\pm(3,0\%+5 \dots)$		$\pm(2,5\%+10 \dots)$
		0,01			0,1			0,01
50-400								
		60/600/1000				60/600/1000	660/1000	
		$\pm(2,8\%+8 \dots)$				$\pm(2,8\%+8 \dots)$	$\pm(2,5\%+10 \dots)$	
		0,01				0,01	0,1	
		6/60/600/750		0,6/6/60/600/7 50	0,66/6,6/66/60 0	0,6/6/60/600/7 50	0,66/6,6/66 /600	

	$\pm(1,5\%+5 \dots)$	$\pm(0,8\%+20 \dots)$	$\pm(1,0\%+10 \dots)$	$\pm(0,8\%+20 \dots)$	$\pm(1,8\%+10 \dots)$
	1	100	1	100	1
	0,6/6/60/600/ 1000	0,6/6/60/600/8 00	0,66/6,6/66/60 0	0,6/6/60/600/8 00	6,6/66/600
		$\pm(0,8\%+3 \dots)$			$\pm(1,5\%+3 \dots)$
	100		1	100	1
	600 , 6/60/600 , 6/60		0,66/6,6/ 66/600 6	600 , 6/60/600 6/60	0,66/6,6/66 /660 , 6,6/66
		$\pm(1,0\%+4 \dots)$			
		0,1			
	40/400 , 4/40/400/4000	40/400 , 4/40/100	6,6/66/660 , 6,6/ 40	40/400 , 4/40/100	
	$\pm(3,5\%+10 \dots)$	$\pm(3,0\%+5 \dots)$	$\pm(3,0\%+5 \dots)$	$\pm(3,0\%+5 \dots)$	
	0,01		1	0,01	
	10/100/1000 , 10/100/1000 , 10		30 15	10/100/1000 , 10/100/1000 10	30 15
		$\pm(1,2\%+2 \dots)$			
	0,001		1	0,001	1
		0,5~99,0%	10~94,9%	0,5~99,0%	10~94,9%
		$\pm(1,2\%+2 \dots)$			
			$-20^\circ \sim 760^\circ$		
			$\pm(3,0\%+5^\circ)$		
	< 100		<40	< 100	< 40
	0,3		0,5	0,3	0,5

#### 4.

##### 4.1

	1	
	2	
	1	
	1	9 « »
	1	
( - - )	1	: 3363/61/67/68/66
	1	: 3363/61/67/68/66

#### 5. 5.1.

##### 5.1.1

	DT-3360/63
MODE	
RANGE	
MAX/MIN	/
Hz%	%

AUTO POWER OFF	
OFF	
COM	
HOLD	
1000A	1000A
AC	/
600A	600A
60A	60A
•)) → +	p-n , ,
V dc	
DC Zero	( 3363)
V ac	

DT-3360/61

AC	/
DC	/
AUTO	
MAX	
MIN	
HOLD	
REL	
•)) → +	p-n
DC ZERO	0
°C	
°F	
RPM	
Hz	
%	%
Mk	
μnF	
mVa	
A	

DT-3361/67

MODE	
RANGE	
MAX/MIN	/
Hz%	%
AUTO POWER OFF	
OFF	
COM	
HOLD	
1000A	1000A
AC	/
600A	600A
60A	60A
•)) → +	p-n , ,
V dc	
V ac	
Temp	
CAP	
DC ZERO	( 3367)

DT-3366

1000A	1000A
660A	660A
A	A
AC	/
DC	/
TEMP	
CAP	
•)) → +	, p-n
Hz%	%
OFF	
MODE	
MAX/MIN	/
HOLD	
Hz	
INRUSH	
DC ZERO	( 3368)
AUTO POWER OFF	

DT-3366/68

AC	
DC	
ZERO	
INRUSH	
MANU	
AUTO	
HOLD	
MAX	
MIN	
REL	

•))	p-n
DC ZERO	0
°C	
°F	
RPM	
Hz	
%	%
Mk	
μnF	
mVa	
A	

## 5.2.

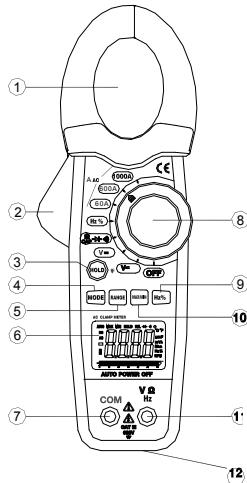
DT-3360 /61

5.2.1 ( . . . . .5.2.1)

5.2.1

1		
2		/
3	/	• • HOLD HOLD. HOLD. 2
4		HOLD 2
5		1. 2. 3. RANGE. RANGE, «AUTO» RANGE 2
6		
7	COM	
8		• • /
9	,	• •
10	/	• • MAX MIN

		2	MAX/MIN.
11	V Hz (3360) V Hz CAP TEMP( 3361)	,	,
12		/	,



5.2.1  
3360

DT-3363/67 ф и р м а 5.2.2 ( . . . 5.2.2)

5.2.2

1		
2		/
3		• • HOLD HOLD. HOLD. HOLD. HOLD HOLD
4		
5		1. RANGE. «AUTO» 2. RANGE, 3. RANGE

6		:
7	COM	
8		• / •
9		• DC ZERO • DC ZERO
10	/	• MAX • MIN • 2
11	V CAP TEMP Hz	,
12		/

DT-3366 /68

5.2.3

5.2.3

1		
2		/
3	:	
A	/	/
B	/	• • AC A ( ). «Inpush» INRUSH, «INRUSH»
C	/	• MAX • MIN 2 MAX/MIN
D		HOLD. HOLD. HOLD, HOLD.
E	,	:
4		:

5	COM	
6		• : • /
7	( V·□·CAP·TEMP·Hz 3366)  V·□·°F·Hz	, , , , , , , , ,



.5.2.3  
3366/68

6  
6.1

3.2.1.

- V ( 7 .5.2.3) 3360 COM ( 5 .5.2.3), 3361/63/66/67/68 COM ( 5 .5.2.3), ( 6 .5.2.3) Vac.
- V ( 7 .5.2.3) MODE ( 4 .5.2.2) ( 6 .5.2.3) AC. Vac/dc.

6.2

3360 – 1000  
3361 – 1000  
3363 – 800  
3366 – 600  
3367 – 800  
3368 – 600

3360  
COM ( 5 .5.2.3),

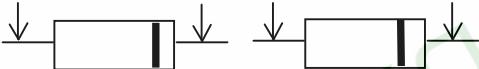
• , ( 6 .5.2.3) Vdc.

• V ( 7 .5.2.3) 3361 COM ( 5 .5.2.3),  
 • MODE ( 4 .5.2.2) ( 6 .5.2.3) DC. Vac/dc.  
 • /

6.3

• V ( 7 .5.2.3) 3360/61/63/66/67/68 COM ( 5 .6.3.1  
 • MODE → ( 6 .5.2.3) •)) □ .5.2.3),  
 • /

6.4

• p-n p-n 3360/61/63/66/67/68 COM ( 5 .6.3.1  
 • V ( 7 .5.2.3) ( 6 .5.2.3) •)) □ .5.2.3),  
 • MODE → 0.4 0.7  
 • - «OL». 0 ,  
 • «OL»  


6.5

• V ( 7 .5.2.3) 3360/61/63/66/67/68 COM ( 5 .5.2.3),  
 • MODE → ( 6 .5.2.3) •)) □ .5.2.3),

6.6

• : ( 6 3360 .5.2.3) •)) □ .5.2.3), CAP  
 • → ( 6 .5.2.3) nF.  
 • MODE ( 4 .5.2.2) ( 6 .5.2.3) nF. CAP  
 • /

• V ( 7 .5.2.3). COM ( 5 .5.2.3),

• , 3366 ( COM ( 6 .5.2.3) 5 .5.2.3), CAP.

• V ( 7 .5.2.3).

6.7

: , : ,

3366/61/63/67/68

• , MODE ( 6 5 .5.2.3), TEMP

: °

F.

( 30 ).

6.8

• , Hz ( 7 .5.2.3). 3360/3361/3368/66 ( COM ( 6 “Hz” .5.2.3) 5 .5.2.3), “Hz %”.

• , Hz ( 7 .5.2.3). 3363/67 ( COM ( 6 “Hz” .5.2.3) 5 .5.2.3), “Hz %”.

6.9

• , Hz ( 7 .5.2.3). 3360/3361/3368/66 ( COM ( 6 “%” .5.2.3) 5 .5.2.3), “Hz %”.

• , Hz ( 7 .5.2.3). 3363/67 ( COM ( 6 “%” .5.2.3) 5 .5.2.3), “Hz %”.

6.10

: , :

3360/61/66

• 3361/3360) , , 660 1000 ( ( 3366) .6 .5.2.3) 1000 , 600 60 (

• , ( ( 2 .5.2.1), ( 1 .5.2.1) ,

3363/3367 ( 6 .5.2.3)

1000 , 600

60 .

• MODE  
• .5.2.1).

( 2 AC.  
.5.2.1),

( 1

( 1 .5.2.1)

3368

( 6 .5.2.3)

660 1000

, AC.

.5.2.1).

( 2 .5.2.1),

( 1

( 1 .5.2.1)

6.11

3367/3363

( 6 .5.2.3)

1000 , 600

60 .

• MODE,

DC.

.5.2.1).

( 2 .5.2.1),

( 1

( 1 .5.2.1)

3368

( 6 .5.2.3)

660 1000

( 1

.5.2.1).

( 2 .5.2.1),

( 1

( 1 .5.2.1)

7  
7.1

9

7.2

8  
8.1

( )  
»

)

8.2

- 12 -

8.2.1

8.2.1

		,	,	,
--	--	---	---	---