



18306—72

Electromagnetic clutches with mechanical connection. Terms and definitions

18306-72

28 1972 . 2354

01.01. 1974 .
01.01. 1979 .

, -

.

,

,

,

,

,

.

.

-

,

-

,

-

.

-

.

—

-

.

-

-

< ».

(D)

-

,

-

.

-

.

,

—

,

—

-

—.

. 1976 .

©

, 1977

I		, -
		, -
		, -
D. D:e Elektromagnet- kupplung		, -
	/	-
2.		, -
		-
3.		, -
		-
4.		, -
		, -
		-
5.		, -
D. Die Elektromagnet- Reibungskupplung		-
6.	,	-
D. Die Elektromagnet- Einscheibenkupplung		-
7.	,	-
D. Die Elektromagnet- Lamellenkupplung		-
8.		, -
	,	-

9. _____, _____

D Die Elektromagnet-
fahnkupplung

10.

,

-

-

D. D.e Elektromagnet- bremse

12. > -

13

D. Das übertragbare Moment

16. - , -
 -

D Das schaltbare Moment

17. $\frac{1}{2} - \frac{1}{2} = 0$

18. $(0, -1)$

19.	-	,	(/)	-
	()	().
			.	.
20.		<i>N</i>	.	13377—67
			.	-
			.	-
21	-	-		-
22.	-			-
			,	-
			,	-
23.		/Won		-
			,	
D Das Restmoment		()	-
			,	-
			.	
			.	
24.		Mo b	,	-
				-
D Das Leeriaufmoment			.	
			.	
			.	
25.	-	<i>io</i>		-
				-
				-
				-
				,

26

 $^{0.9}$

D Die Anstiegszeit

$$(0 \qquad \qquad \qquad (/)$$

0,9

,

1

$$(0 \quad 0) / ,9$$
$$7' = / , \quad (37' = / , 9_5) \quad -$$

• •

27

 $\wedge.$

D Die Abfallzeit

$$1 \quad (0 \quad \ll (0$$

0,05

1

(0 !» (0 - fo.os (0

$$(3T_0\text{TK} = \text{fo,os}) \quad 7'_0 = \wedge 7_-$$

•

28.

—

—

,

—

—

,

—

,

—

29.

—

D. Das zulässiges Arbeitsvermögen

,

—

30.		:	-
			-
			-
		,	-
			-
31.		,	-
			-
32.		,	-
			80%
			-
33.	-	,	-
			40 80%
34.	-	,	-
			40%
			-
35.	-		,
			-
			-
36.		1	,
			-
			-
37.			-
D. Synchronismus von Elektromagnetlamel- lenkupplungen			.
			-
			-

25
26
27
27
25
24
22
21
23
16
14
1
9
7
13
12
6
8
1
5
4
3
2
30
31
34
33
32
20
37
36
35
28
10
19
17
18
15
3
2
9
29
6
8
5

()

()

Die Abfallzeit	27
Der Ansprechzeit	25
Die Anstiegszeit	26
Die Elektromagnetbremse	10
Die Elektromagnet-Einscheibenkupplung	6
Die Elektromagnet-Lamellenkupplung	7
Die Elektromagnetkupplung	1
Die Elektromagnet-Reibungskupplung	5
Die Elektromagnet-Zahnkupplung	9
Das Leerlauf moment	24
Das Restmoment	23
Das schaltbare Moment	16
Synchronismus von Elektromagnetlamellenkupplungen	37
Das Übertragbare Moment	14
Das Zulassiges Arbeitsvermögen	29

•

01.02.90

•
;

»;

$$\vdots$$

1.

) »;

$$: <$$

(

(18306—72)
 27 « » : <0,1
 , -
 »;
 * , « . .> « / > : /_{0i05}
 (<1)>;
 28 « » : « -
 , ,
 »;
 : « -
 « »
 , « (-
)» « -
 » , « -
 , « » . »;
 29 : « -
 »;
 35 « » : « -
 ».
 . 20 ;
 : « 2}».
 . 29
 : 29».
 «Das zulassige Arbeitsvermogen
 (12 1989 .)

· ·
· ,
· ,
· 02.02.77. , 04.04.77. 0,75 . . 4000. 4
« » · -22.
· , 12/14. 817” .3.