

SELECTION GUIDE

CHOICE BY STANDARD AND RATING

Rate (A)	AS3320 AS33201 Alternate	AS3320 AS33201 QPL	AS3320-L AS33201-L Alternate	AS5692			AS14154 AS14154A Alternate	AS14154 AS14154A QPL	AS26574 Alternate	EN2495	
	DPMU	DPMU	DPMU	AFCB DPMT	GF-AFCB DPMT	AFCB DPMU	DMPT	DMPT	Alternate DPMU	Code M DMPU	Code U DPMU
1	84 400 001	84 400 048	84 400 148				84 410 001	84 414 001	84 406 001	84 402 001	84 401 001
2	84 400 002	84 400 049	84 400 149				84 410 002	84 414 002	84 406 002	84 402 002	84 401 002
2.5	84 400 012	84 400 050	84 400 150				84 410 012	84 414 012	84 406 012	84 402 012	84 401 012
3	84 400 003	84 400 051	84 400 151	84 411 103	84 411 136	84 401 503	84 410 003	84 414 003	84 406 003	84 402 003	84 401 003
4		84 400 061	84 400 161								
5	84 400 005	84 400 052	84 400 152	84 411 105	84 411 137	84 401 505	84 410 005	84 414 005	84 406 005	84 402 005	84 401 005
6										84 402 006	
7.5	84 400 007	84 400 053	84 400 153	84 411 107	84 411 138	84 401 507	84 410 007	84 414 007	84 406 007	84 402 007	84 401 007
10	84 400 010	84 400 054	84 400 154	84 411 110	84 411 139	84 401 510	84 410 010	84 414 010	84 406 010	84 402 010	84 401 010
15	84 400 015	84 400 055	84 400 155	84 411 115	84 411 140	84 401 515	84 410 015	84 414 015	84 406 015	84 402 015	84 401 015
20	84 400 020	84 400 056	84 400 156	84 411 120	84 411 141	84 401 520	84 410 020	84 414 020	84 406 020	84 402 020	84 401 020
25	84 400 025	84 400 057	84 400 157	84 411 125	84 411 142	84 401 525	84 410 025	84 414 025	84 406 025	84 402 025	84 401 025
30	84 400 060	84 400 058	84 400 158						84 406 030		
Page	20	20	20	34	34	34	22	22	28	20	20

Rate (A)	EN2592		EN2665		EN2794		EN2995		EN2996		EN3661
	Code M DMPT	Code U DPMT	003 DGMT	004 DGMT	003 DGMU	004 DGMU	004 DPMU	005 DPMU	004 DPMT	005 DPMT	004 DGMU
1	84 412 001	84 411 001					84 401 801	84 401 601	84 411 801	84 411 601	
2	84 412 002	84 411 002					84 401 802	84 401 602	84 411 802	84 411 602	
2.5	84 412 012	84 411 012					84 401 812	84 401 612	84 411 812	84 411 612	
3	84 412 003	84 411 003					84 401 803	84 401 603	84 401 803	84 411 603	
4	84 412 004										
5	84 412 005	84 411 005					84 401 805	84 401 605	84 411 805	84 411 605	
7.5	84 412 007	84 411 007					84 401 807	84 401 607	84 411 807	84 411 607	
10	84 412 010	84 411 010					84 401 810	84 401 610	84 411 810	84 411 610	
15	84 412 015	84 411 015	84 313 015		84 306 015		84 401 815	84 401 615	84 411 815	84 411 615	
20	84 412 020	84 411 020	84 313 020	84 313 036	84 306 020	84 306 016	84 401 820	84 401 620	84 411 820	84 411 620	84 306 320
25	84 412 025	84 411 025	84 313 025	84 313 037	84 306 025	84 306 017	84 401 825	84 401 625	84 411 825	84 411 625	84 306 325
30					84 306 030		84 401 830	84 401 630			84 306 330
35			84 313 035	84 313 038	84 306 035	84 306 018					84 306 335
40			84 313 041		84 306 080						84 306 340
50			84 313 050	84 313 058	84 306 050	84 306 019					84 306 350
Page	22	22	26	26	24	24	20	20	22	22	24

Rate (A)	EN3661		EN3662			EN3773		EN3774			GAM TI-TII-40 / Air 6.625-403
	005 DGMU	006 DGMU	004 DGMT	005 DGMT	006 DGMT	004 DPMU	006 DPMU	003 DPMT	004 DPMT	006 DPMT	
1						84 401 050	84 408 001	84 413 001	84 411 001	84 418 001	84 405 001
2						84 401 051	84 408 002	84 413 002	84 411 002	84 418 002	84 405 002
2.5						84 401 052	84 408 012	84 413 012	84 411 012	84 418 012	84 405 012
3						84 401 053	84 408 003	84 413 003	84 411 003	84 418 003	84 405 003
5						84 401 054	84 408 005	84 413 005	84 411 005	84 418 005	84 405 005
7.5						84 401 055	84 408 007	84 413 007	84 411 007	84 418 007	84 405 007
10						84 401 056	84 408 010	84 413 010	84 411 010	84 418 010	84 405 010
15						84 401 057	84 408 015	84 413 015	84 411 015	84 418 015	84 405 015
20	84 306 620	84 306 655	84 313 320	84 313 620	84 313 631	84 401 058	84 408 020	84 413 020	84 411 020	84 418 020	84 405 020
25	84 306 625	84 306 653	84 313 325	84 313 625	84 313 632	84 401 059	84 408 025	84 413 025	84 411 025	84 418 025	84 405 025
30	84 306 630		84 313 330	84 313 630							
35	84 306 635	84 306 654	84 313 335	84 313 635	84 313 633						
50	84 306 650	84 306 652	84 313 350	84 313 650	84 313 634						

SIMULATOR CBs

Rate (A)	Standard	Simulator
	EN3661-004 green button	same with black button
	DGMU	DGMU
0,5		
0,75		
1		
1,5		
2		
2,5		
3		
4		
5		
7,5		
10		
15		
20		
25	84306325	84306353
30		
35	84306335	84306352
50	84306350	84306351
no marking		
mounting hw	mounting hardware on CB	

ATTACHEMENT HARDWARE CODIFICATION

Delivery hardware code	Connection and attachment hardware kits EN 6113
	Kit part No. ^a
A	EN 6113A1
B	EN 6113B1
C	Without connection and attachment hardware
D	EN 6113A1
E	EN 6113B1

^a Spare parts could be ordered separately, inform

Hardware code

SMALL MODEL CIRCUIT BREAKER SINGLE POLE

DPMU



REFERENCES

Rating	No signal contact							Non polarised / polarised signal contact		
1 A	84 400 001	84 400 048/148	84 402 001	84 400 248	84 401 001	84 401 050	84 440 001	84 400 801/601	84 401 801/601	84 402 801/601
2 A	84 400 002	84 400 049/149	84 402 002	84 400 249	84 401 002	84 401 051	84 440 002	84 400 802/602	84 401 802/602	84 402 802/602
2.5 A	84 400 012	84 400 050/150	84 402 012	84 400 250	84 401 012	84 401 052	84 440 012	84 400 812/612	84 401 812/612	84 402 812/612
3 A	84 400 003	84 400 051/151	84 402 003	84 400 251	84 401 003	84 401 053	84 440 003	84 400 803/603	84 401 803/603	84 402 803/603
4 A		84 400 061/161		84 400 261						
5 A	84 400 005	84 400 052/152	84 402 005	84 400 252	84 401 005	84 401 054	84 440 005	84 400 805/605	84 401 805/605	84 402 805/605
6 A			84 402 006							84 402 806/606
7.5 A	84 400 007	84 400 053/153	84 402 007	84 400 253	84 401 007	84 401 055	84 440 007	84 400 807/607	84 401 807/607	84 402 807/607
10 A	84 400 010	84 400 054/154	84 402 010	84 400 254	84 401 010	84 401 056	84 440 010	84 400 810/610	84 401 810/610	84 402 810/610
15 A	84 400 015	84 400 055/155	84 402 015	84 400 255	84 401 015	84 401 057	84 440 015	84 400 815/615	84 401 815/615	84 402 815/615
20 A	84 400 020	84 400 056/156	84 402 020	84 400 256	84 401 020	84 401 058	84 440 020	84 400 820/620	84 401 820/620	84 402 820/620
25 A	84 400 025	84 400 057	84 402 025	84 400 225	84 401 025	84 401 059	84 440 025	84 400 825/625	84 401 825/625	84 402 825/625
30 A	84 400 060	84 400 058	84 402 030	84 400 230			84 440 030	84 400 860/660	84 401 830/630	84 402 830/630

Ratings 0.5; 0.75; 1.5 A are available.

Mounting hardware

		HV								
Threaded barrel	M12-0.75									
	M12-100									
	7/16									
Terminal Screw	8-32 UNC									
	M4									
Terminal		Offset	Offset	Offset	Offset	Aligned	Aligned	Aligned	Offset	Aligned

Button

		HV								
Green color										
Black color										
Long neck option										

Conformity standard

		HV								
EN 2495				M		U				
EN 2995									004/005	
EN 3773							004			
AS33201 - MS3320			QPL		QPL					
VG 95345 TEIL 6										
BACC 18Z&18AD like										

Mass / MTBF / Vibration / Technical file

		HV								
Mass without mounting hardware (g)	< 18	< 18	< 18	< 18	< 18	< 18	< 20		< 20	
Mass with mounting hardware (g)	< 21	< 20	< 20	< 20	< 20	< 20	< 22		< 22	
MTBF FH (Typical)	> 7.2 M	> 7.2 M	> 7.2 M	> 7.2 M	> 7.2 M	> 7.2 M	> 7.2 M		> 3.6 M	
Vibrations, for detail see below	MIL	MIL	VG	HV	EN	EN	EN		EN	VG
Technical File		SP4374/9944		SP9930		SP4356				

GENERAL CHARACTERISTICS

Electrical

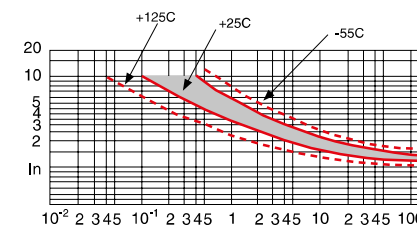
28 VDC

115 VAC (400 Hz)

115 VAC 60 Hz-230 VAC 50 Hz

CURVES

Trip times envelope for temperature from -55°C to +125°C (direct overload)



DIMENSIONS

