

Diode de redressement

Descriptif : diode de redressement « BOÎTIER PRESS PACK ».

Application : diode de puissance, diode de redressement, application de soudure.

DISC / PRESSPACK

Type	V _{RRM} V	I _F (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boîtier mm	Code
GDS 05-55 0860	500	5500 (85)	(*)	8 x 60	860
GDS 08-50 0860	800	5000 (85)	(*)	8 x 60	860
GDS 08-62 0860	800	6200 (85)	(*)	8 x 60	860
GDS 10-100 0872	1000	10000 (85)	(*)	8 x 72	872
GDS 08-120 0872	800	12000 (85)	(*)	8 x 72	872
GDS 22-04 1441	2200	440 (85)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GDS 20-05 1441	2000	500 (85)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GDS 18-06 1441	1800	600 (85)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GDS 33-01 1441	3300	125 (55)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GDS 33-02 1441	3300	280 (55)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GDS 18-04 1441	1800	445 (55)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GDS 30-08 1441	3000	830 (55)	(*)	14 x 41 x 19	1441 25
GDS 18-13 1441	1800	1315 (55)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GDS 08-11 1441	0800	1100 (55)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GDS 24-08 2657	2400	800 (85)	(*)	26 x 57	2657
GDS 24-09 2657	2400	900 (85)	(*)	26 x 57	2657
GDS 20-10 2657	2000	1000 (85)	(*)	26 x 57	2657
GDS 18-15 2657	1800	1500 (85)	(*)	26 x 57	2657
GDS 18-17 2657	1800	1700 (85)	(*)	26 x 57	2657
GDS 30-14 2675	3000	1400 (85)	(*)	26 x 75	2675
GDS 36-18 2675	3600	1800 (85)	(*)	26 x 75	2675
GDS 24-21 2675	2400	2150 (85)	(*)	26 x 75	2675
GDS 20-26 2675	2000	2600 (85)	(*)	26 x 75	2675
GDS 20-30 2675	2000	3000 (85)	(*)	26 x 75	2675
GDS 20-34 2675	2000	3450 (85)	(*)	26 x 75	2675
GDS 18-40 2675	1800	4000 (85)	(*)	26 x 75	2675
GDS 18-46 2675	1800	4600 (85)	(*)	26 x 75	2675
GDS 25-36 26110	2500	3600 (85)	(*)	26 x 110	26110
GDS 28-51 26110	2800	5100 (85)	(*)	26 x 110	26110

(*) Non garanti.

860	872	1441 19	1441 25	2657
				

2675	26110	33100	36120
			

Diode de redressement

Descriptif : diode de redressement « BOÎTIER PRESS PACK ».

Application : diode de puissance, diode de redressement, application de soudure.

DISC / PRESSPACK

Type	V _{RRM} V	I _{F (AV)} A (°C)	Rapidité μs	Boîtier mm	Code
GDS 30-25 33100	3000	2500 (85)	(*)	33 x 100	33100
GDS 28-36 33100	2800	3600 (85)	(*)	33 x 100	33100
GDS 34-38 36120	3400	3870 (85)	(*)	36 x 120	36120

Pour toute terminaison spéciale nous consulter

(*) Non garanti.

860	872	1441 19	1441 25	2657
				
2675	26110	33100	36120	
				

Diode de redressement

Descriptif : diode de redressement « BOÎTIER VISSÉ » conduction directe et conduction inverse.

Application : diode de puissance, diode de redressement.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V _{RRM} V	I _F (AV) A (°C)	Rapidité μs	Technologie (**)	Boîtier mm	Code
VDS 15-0.2 M6	1500	20 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 15-0.2 M6	1500	24 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 15-0.2 M6	1500	25 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 14-0.3 M6	1400	30 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 14-0.4 M6	1400	40 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 15-0.2 M6	1500	20 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 15-0.2 M6	1500	24 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 15-0.2 M6	1500	25 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 14-0.3 M6	1400	30 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 14-0.4 M6	1400	40 (85)	(*)	Δ/▽	M6	M6
VDS 18-0.7 M8	1800	70 (85)	(*)	Δ/▽	M8	M8
VDS 18-0.9 M8	1800	90 (85)	(*)	Δ/▽	M8	M8
VDS 18-0.7 M8	1800	70 (85)	(*)	Δ/▽	M8	M8
VDS 18-0.9 M8	1800	90 (85)	(*)	Δ/▽	M8	M8
VDS 15-0.2 10/32	1500	20 (85)	(*)	Δ/▽	10/32	10/32
VDS 15-0.2 10/32	1500	20 (85)	(*)	Δ/▽	10/32	10/32
VDS 18-0.2 1/4	1800	20 (85)	(*)	Δ/▽	1/4	1/4
VDS 18-0.2 1/4	1800	25 (85)	(*)	Δ/▽	1/4	1/4
VDS 18-0.4 1/4	1800	40 (85)	(*)	Δ/▽	1/4	1/4
VDS 16-0.7 1/4	1600	70 (85)	(*)	Δ/▽	1/4	1/4
VDS 16-0.8 1/4	1600	85 (85)	(*)	Δ/▽	1/4	1/4
VDS 20-0.8 3/8	2000	80 (55)	(*)	Δ/▽	3/8	3/8
VDS 20-01 1/2	2000	150 (85)	(*)	Δ/▽	1/2	1/2

M6	M8	10/32	1/4
			

3/8	1/2	M12	3/4		M16	M18	M24	FP	
			H32	H32				Ø 36	Ø 54
									

Diode de redressement

Descriptif : diode de redressement « BOÎTIER VISSÉ » conduction directe et conduction inverse.

Application : diode de puissance, diode de redressement.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V _{RRM} V	I _F (AV) A (°C)	Rapidité μs	Technologie (**)	Boîtier mm	Code
VDS 20-01 M12	2000	100 (85)	(*)	Δ/▽	M12	M12
VDS 20-01 M12	2000	110 (85)	(*)	Δ/▽	M12	M12
VDS 20-01 M12	2000	130 (85)	(*)	Δ/▽	M12	M12
VDS 20-01 M12	2000	145 (85)	(*)	Δ/▽	M12	M12
VDS 20-01 M12	2000	150 (85)	(*)	Δ/▽	M12	M12
VDS 20-01 M12	2000	180 (85)	(*)	Δ/▽	M12	M12
VDS 20-02 M12	2000	200 (85)	(*)	Δ/▽	M12	M12
VDS 20-01 3/4	2000	150 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 20-02 3/4	2000	240 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 20-02 3/4	2000	250 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 20-03 3/4	2000	300 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 20-03 3/4	2000	320 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 20-03 3/4	2000	330 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 20-03 3/4	2000	370 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 20-03 3/4	2000	380 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 16-04 3/4	1600	400 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 16-05 3/4	1600	500 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 16-06 3/4	1600	600 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 15-08 3/4	1500	850 (85)	(*)	Δ/▽	3/4	3/4
VDS 20-02 M16	2000	240 (85)	(*)	Δ/▽	M16	M16
VDS 20-03 M16	2000	300 (85)	(*)	Δ/▽	M16	M16
VDS 20-03 M16	2000	320 (85)	(*)	Δ/▽	M16	M16
VDS 20-02 M18	2000	240 (85)	(*)	Δ/▽	M18	M18

M6	M8	10/32	1/4
			

3/8	1/2	M12	3/4		M16	M18	M24	FP	
			H32	H32				Ø 36	Ø 54
									

Diode de redressement

Descriptif : diode de redressement « BOÎTIER VISSÉ » conduction directe et conduction inverse.

Application : diode de puissance, diode de redressement.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V _{RRM} V	I _F (AV) A (°C)	Rapidité μs	Technologie (**)	Boîtier mm	Code
VDS 20-02 M18	2000	250 (85)	(*)	△/▽	M18	M18
VDS 20-03 M18	2000	320 (85)	(*)	△/▽	M18	M18
VDS 18-03 M24	1800	320 (85)	(*)	△/▽	M24	M24
VDS 20-03 FP36	2000	350 (85)	(*)	△/▽	FPØ36	FP36
VDS 30-04 FP54	3000	400 (85)	(*)	△/▽	FPØ54	FP54

(*) Non garanti.

(**) Technologie :

Nous préciser le sens de conduction.

- Exemple : référence VDR 22-01-02 M12 anode au boîtier △
- Exemple : référence VDRI 22-01-02 M12 cathode au boîtier ▽

Terminaison :

Nos semiconducteurs vissés sont proposés en standard en tresse souple.

Pour toute terminaison spéciale nous consulter

M6		M8		10/32		1/4	
							

3/8	1/2	M12	3/4		M16	M18	M24	FP	
			H32	H32				Ø 36	Ø 54
									

Diode rapide

Descriptif : diode rapide « BOÎTIER VISSÉ » conduction directe et conduction inverse.

Application : diode de puissance, diode rapide.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V _{RRM} V	I _F (AV) A (°C)	Rapidité μs	Technologie (**)	Boîtier mm	Code
VDR 04-0.7-01 M6	400	70 (85)	1	△/▽	M6	M6
VDR 06-0.7-01 M6	600	70 (85)	1	△/▽	M6	M6
VDR 05-0.5-01 M8	500	50 (85)	1	△/▽	M8	M8
VDR 06-0.1-XX 10/32	600	12 (85)	0,5 à 1,5	△/▽	10/32	10/32
VDR 08-0.1-XX 10/32	800	16 (85)	0,5 à 1,5	△/▽	10/32	10/32
VDR 10-0.3-XX 1/4	1000	30 (85)	0,5 à 1,5	△/▽	1/4	1/4
VDR 06-0.7-XX 1/4	600	70 (85)	0,5 à 1,5	△/▽	1/4	1/4
VDR 08-0.8-01 1/4	800	80 (85)	1	△/▽	1/4	1/4
VDR 20-01-XX 3/8	1600	110 (85)	2 à 2,5	△/▽	3/8	3/8
VDR 18-01-03 3/8	1800	150 (85)	3	△/▽	3/8	3/8
VDR 10-01-02 1/2	1000	110 (70)	2	△/▽	1/2	1/2
VDR 14-01-02 1/2	1400	100 (70)	2	△/▽	1/2	1/2
VDR 06-01-XX M12	600	100 (75)	1 à 2	△/▽	M12	M12
VDR 10-01-XX M12	1000	100 (75)	1 à 2	△/▽	M12	M12
VDR 12-01-XX M12	1200	100 (75)	1 à 2	△/▽	M12	M12
VDR 14-01-XX M12	1400	100 (75)	1 à 2	△/▽	M12	M12
VDR 24-01-02 3/4	2400	150 (75)	2	△/▽	3/4	3/4
VDR 20-02-XX 3/4	2000	200 (75)	2 à 3	△/▽	3/4	3/4
VDR 16-02-02 3/4	1600	250 (85)	2	△/▽	3/4	3/4
VDR 18-02-XX 3/4	1800	200 (75)	2 à 3	△/▽	3/4	3/4

M6	M8	10/32	1/4
			

3/8	1/2	M12	3/4		M20
			H32	H32	
					

Diode rapide

Descriptif : diode rapide « BOÎTIER VISSÉ » conduction directe et conduction inverse.

Application : diode de puissance, diode rapide.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V _{RRM} V	I _F (AV) A (°C)	Rapidité μs	Technologie (**)	Boîtier mm	Code
VDR 24-01-02 M20	2400	150 (75)	2	△/▽	3/4	M20
VDR 20-02-XX M20	2000	200 (75)	2 à 3	△/▽	3/4	M20
VDR 16-02-02 M20	1600	250 (85)	2	△/▽	3/4	M20

Terminaison :

Nos semiconducteurs vissés sont proposés en standard en tresse souple.

Pour toute terminaison spéciale nous consulter

(**) Technologie :

Nous préciser le sens de conduction.

- Exemple : référence VDR 22-01-02 M12 anode au boîtier △
- Exemple : référence VDRI 22-01-02 M12 cathode au boîtier ▽

M6		M8		10/32		1/4	
							
3/8	1/2	M12	3/4		M20		
			H32	H32			
							

Diode rapide

Descriptif : diode rapide « boîtier Press Pack ».

Applications : diode de puissance, diode rapide.

DISC / PRESSPACK

Type	V _{RRM} V	I _F (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boîtier mm	Code
GDF 23-07-01 1441	2300	700 (85)	1	14 x 41	1441 19
GDF 25-02-01 1441	2500	260 (85)	1	14 x 41	1441 19
GDF 25-03-01 1441	2500	300 (85)	1,5	14 x 41	1441 19
GDF 25-04-03 1441	2500	400 (85)	3	14 x 41	1441 19
GDF 18-04-02 1441	1800	445 (55)	2,5	14 x 41 x 19	1441 19
GDF 30-03-01 1441	3000	300 (55)	1	14 x 41 x 19	1441 19
GDF 10-15-01 1441	1000	1570 (55)	1	14 x 41 x 25	1441 25
GDF 18-13-01 1441	1800	1315 (55)	1,5	14 x 41 x 25	1441 25
GDF 30-12-02 1441	3000	1265 (55)	2	14 x 41 x 25	1441 25
GDF 45-07-01 1441	4500	700 (55)	1	14 x 41 x 25	1441 25
GDF 45-09-01 1441	4500	900 (55)	1,5	14 x 41 x 25	1441 25
GDF 45-03-03 2657	4500	300 (85)	3	26 x 57	2657
GDF 30-06-03 2657	3000	600 (85)	3	26 x 57	2657
GDF 30-07-02 2657	3000	700 (85)	2	26 x 57	2657
GDF 28-08-03 2657	2800	860 (85)	3	26 x 57	2657
GDF 28-09-03 2657	2800	940 (85)	3	26 x 57	2657
GDF 34-09-05 2675	3400	900 (85)	5	26 x 75	2675
GDF 30-15-02 2675	3000	1500 (85)	2,5	26 x 75	2675
GDF 30-24-01 2675	3000	2400 (85)	1,5	26 x 75	2675

Pour toute terminaison spéciale nous consulter

1441 19	1441 25	2657	2675
			

Diode spéciale

Descriptif : diode spéciale

- Diode boîtier creux
- Diode soudée : diode intégrée sur dissipateur en cuivre
- Diode immergée dans fluide caloporteur (fréon, huile, *etc.*)

Descriptif : diode tournante

- Diode de redressement tournante
 - Embase plate avec raccord rigide
 - Tresse avec filetage
 - Boîtier conique
 - Embase plate avec tresse
- Diode tournante
 - Embase plate avec tresse
 - Embase plate avec raccord rigide
 - Boîtier conique
- Diode rapide tournante
 - Tresse avec filetage

NOUS CONSULTER

Thyristor de redressement

Descriptif : thyristor de redressement « PRESS PACK ».

Application : thyristor de puissance, possibilité de tri pour mise en série ou parallèle.

DISC / PRESSPACK

Type	VRRM/VDRM V	IT (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boîtier	Code
GTS 10-06 1441	1000	635 (55)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GTS 18-03 1441	1800	305 (55)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GTS 18-04 1441	1800	445 (55)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GTS 20-03 1441	2000	350 (85)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GTS 20-04 1441	2000	450 (85)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GTS 22-04 1441	2200	400 (85)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GTS 23-02 1441	2300	200 (85)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GTS 23-03 1441	2300	300 (85)	(*)	14 x 41 x 19	1441 19
GTS 10-09 1441	1000	995 (55)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 10-11 1441	1000	1100 (55)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 18-07 1441	1800	720 (85)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 18-06 1441	1800	605 (55)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 20-06 1441	2000	600 (85)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 20-07 1441	2000	735 (85)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 22-05 1441	2200	530 (85)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 22-06 1441	2200	615 (85)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 22-07 1441	2200	750 (85)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 24-05 1441	2400	550 (85)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 24-06 1441	2400	650 (85)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 24-07 1441	2400	700 (85)	(*)	14 x 41 x 25	1441 25
GTS 22-08 1449	2200	800 (85)	(*)	14 x 49	1449
GTS 23-04 1455	2300	450 (85)	(*)	14 x 55	1455
GTS 16-10 2657	1600	1060 (55)	(*)	26 x 57	2657
GTS 22-09 2657	2200	985 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 24-09 2657	2400	900 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 24-12 2657	2400	1200 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 26-09 2657	2600	950 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 26-11 2657	2600	1100 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 28-07 2657	2800	730 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 30-06 2657	3000	650 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 30-07 2657	3000	700 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 30-08 2657	3000	800 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 34-04 2657	3400	425 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 35-03 2657	3500	300 (85)	(*)	26 x 57	2657

(*) Non garanti

1441 19		1441 25		1449		1455		2657			
											
2675		26110		33100		35120		36110		35150	
											

Thyristor de redressement

Descriptif : thyristor de redressement « PRESS PACK ».

Application : thyristor de puissance, possibilité de tri pour mise en série ou parallèle.

DISC / PRESSPACK

Type	VRRM/VDRM V	IT (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boîtier	Code
GTS 35-04 2657	3500	465 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 35-05 2657	3500	500 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 35-06 2657	3500	600 (85)	(*)	26 x 57	2657
GTS 40-05 2657	4000	580 (55)	(*)	26 x 57	2657
GTS 58-05 2657	5800	527 (55)	(*)	26 x 57	2657
GTS 08-25 2675	800	2585 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 14-21 2675	1400	2100 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 16-16 2675	1600	1650 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 18-14 2675	1800	1450 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 18-19 2675	1800	1965 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 20-20 2675	2000	2000 (85)	(*)	26 x 75	2675
GTS 22-16 2675	2200	1650 (85)	(*)	26 x 75	2675
GTS 25-14 2675	2500	1400 (85)	(*)	26 x 75	2675
GTS 26-12 2675	2600	1270 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 28-13 2675	2800	1330 (85)	(*)	26 x 75	2675
GTS 28-15 2675	2800	1545 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 30-12 2675	3000	1200 (85)	(*)	26 x 75	2675
GTS 30-13 2675	3000	1300 (85)	(*)	26 x 75	2675
GTS 32-12 2675	3200	1275 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 35-10 2675	3500	1000 (85)	(*)	26 x 75	2675
GTS 45-10 2675	4500	1085 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 60-08 2675	6000	840 (55)	(*)	26 x 75	2675
GTS 08-47 26110	800	4765 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 08-54 26110	800	5440 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 10-32 26110	1000	3200 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 14-43 26110	1400	4365 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 20-35 26110	2000	3565 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 22-40 26110	2200	4050 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 25-32 26110	2500	3265 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 28-37 26110	2800	3700 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 35-38 26110	3500	3800 (85)	(*)	26 x 110	26110
GTS 36-24 26110	3600	2400 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 45-22 26110	4500	2200 (55)	(*)	26 x 110	26110
GTS 45-27 26110	4500	2700 (85)	(*)	26 x 110	26110

(*) Non garanti

1441 19		1441 25		1449		1455		2657			
											
2675		26110		33100		35120		36110		35150	
											

Thyristor de redressement

Descriptif : thyristor de redressement « PRESS PACK ».

Application : thyristor de puissance, possibilité de tri pour mise en série ou parallèle.

DISC / PRESSPACK

Type	VRRM/VDRM V	IT (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boîtier	Code
GTS 20-25 33100	2000	2500 (85)	(*)	33 x 100	33100
GTS 22-18 33100	2200	1800 (85)	(*)	33 x 100	33100
GTS 22-17 33100	2200	1795 (55)	(*)	33 x 100	33100
GTS 24-17 33100	2400	1700 (85)	(*)	33 x 100	33100
GTS 26-17 33100	2600	1795 (55)	(*)	33 x 100	33100
GTS 32-13 33100	3200	1300 (85)	(*)	33 x 100	33100
GTS 35-12 33100	3500	1200 (85)	(*)	33 x 100	33100
GTS 35-13 33100	3500	1300 (85)	(*)	33 x 100	33100
GTS 35-16 33100	3500	1600 (85)	(*)	33 x 100	33100
GTS 36-16 35120	3600	1650 (55)	(*)	35 x 120	35120
GTS 36-21 35120	3600	2165 (55)	(*)	35 x 120	35120
GTS 41-36 35120	4100	3670 (85)	(*)	35 x 120	35120
GTS 35-17 36110	3500	1700 (85)	(*)	36 x 110	36110
GTS 35-24 36110	3500	2400 (85)	(*)	36 x 110	36110
GTS 35-25 36110	3500	2500 (85)	(*)	36 x 110	36110
GTS 52-26 36110	5200	2600 (55)	(*)	36 x 110	36110
GTS 50-28 35150	5000	2800 (85)	(*)	35 x 150	35150
GTS 28-49 35150	2800	4900 (55)	(*)	35 x 150	35150

Pour toute terminaison spéciale nous consulter.

(*) Non garanti

1441 19		1441 25		1449		1455		2657			
											
2675		26110		33100		35120		36110		35150	
											

Thyristor de redressement

Descriptif : thyristor de redressement de puissance « boîtier vissé ».

Application : thyristor de puissance, possibilité de tri pour mise en série ou parallèle.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V _{RRM} /V _{DRM} V	I _T (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boîtier mm	Code
VTs 10-0.1 M6	1000	16 (85)	(*)	M6	M6
VTs 10-0.2 M6	1000	20 (85)	(*)	M6	M6
VTs 14-0.2 M8	1400	25 (85)	(*)	M8	M8
VTs 16-0.4 M8	1600	40 (85)	(*)	M8	M8
VTs 12-0.5 1/4	1200	50 (70)	(*)	1/4	1/4
VTs 10-0.2 1/4	1000	20 (85)	(*)	1/4	1/4
VTs 08-0.3 1/4	800	30 (85)	(*)	1/4	1/4
VTs 08-0.2 1/4	800	25 (85)	(*)	1/4	1/4
VTs 12-0.8 1/2	1200	80 (85)	(*)	1/2	1/2
VTs 16-0.8 1/2	1600	80 (85)	(*)	1/2	1/2
VTs 12-01 1/2	1200	100 (85)	(*)	1/2	1/2
VTs 16-01 1/2	1600	100 (85)	(*)	1/2	1/2
VTs 12-0.8 M12	1200	80 (85)	(*)	M12	M12
VTs 16-0.8 M12	1600	80 (85)	(*)	M12	M12
VTs 12-01 M12	1200	100 (85)	(*)	M12	M12
VTs 16-01 M12	1600	100 (85)	(*)	M12	M12
VTs 08-01 M12	800	110 (85)	(*)	M12	M12
VTs 20-02 3/4	2000	200 (85)	(*)	3/4	3/4
VTs 12-02 3/4	1200	250 (85)	(*)	3/4	3/4
VTs 16-02 3/4	1600	250 (85)	(*)	3/4	3/4
VTs 24-02 3/4	2400	250 (75)	(*)	3/4	3/4
VTs 24-03 3/4	2400	300 (70)	(*)	3/4	3/4

(*) Non garanti.

M6	M8	1/4
		

M12	1/2	3/4			M16	M20	M24	FP	
		H32	H45	H45				36	54
									

Thyristor de redressement

Descriptif : thyristor de redressement de puissance « boîtier vissé ».

Application : thyristor de puissance, possibilité de tri pour mise en série ou parallèle.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V _{RRM} /V _{DRM} V	I _T (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boîtier mm	Code
VTs 24-03 3/4	2400	350 (70)	(*)	3/4	3/4
VTs 14-02 3/4	1400	200 (75)	(*)	3/4	3/4
VTs 12-03 3/4	1200	350 (80)	(*)	3/4	3/4
VTs 26-01 M16	2600	120 (85)	(*)	M16	M16
VTs 24-01 M16	2400	160 (85)	(*)	M16	M16
VTs 12-01 M20	1200	150 (85)	(*)	M20	M20
VTs 16-01 M20	1600	150 (85)	(*)	M20	M20
VTs 12-02 M20	1200	200 (85)	(*)	M20	M20
VTs 20-02 M20	2000	200 (85)	(*)	M20	M20
VTs 12-02 M20	1200	250 (85)	(*)	M20	M20
VTs 16-02 M20	1600	250 (85)	(*)	M20	M20
VTs 24-02 M20	2400	250 (75)	(*)	M20	M20
VTs 22-03 M20	2200	300 (70)	(*)	M20	M20
VTs 24-03 M20	2400	350 (70)	(*)	M20	M20
VTs 24-03 M24	2400	300 (85)	(*)	M24	M24
VTs 22-03 M24	2200	350 (85)	(*)	M24	M24
VTs 16-01 FP36	1600	150 (70)	(*)	FPØ36	FP36
VTs 20-02 FP36	2000	200 (70)	(*)	FPØ36	FP36
VTs 14-02 FP36	1400	250 (70)	(*)	FPØ36	FP36
VTs 24-02 FP54	2400	250 (70)	(*)	FPØ54	FP54
VTs 24-03 FP54	2400	300 (70)	(*)	FPØ54	FP54
VTs 22-03 FP54	2200	350 (70)	(*)	FPØ54	FP54

(*) Non garanti.

M6	M8	1/4
		

M12	1/2	3/4			M16	M20	M24	FP	
		H32	H45	H45				36	54
									

Thyristor de redressement

Descriptif : thyristor de redressement de puissance « boîtier vissé ».

Application : thyristor de puissance, possibilité de tri pour mise en série ou parallèle.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V_{RRM}/V_{DRM} V	$I_T (AV)$ A (°C)	Rapidité μs	Boîtier mm	Code
------	------------------------	----------------------	---------------------	---------------	------

Terminaison :

Nos semiconducteurs vissés sont proposés en standard en tresse souple.

Pour toute terminaison spéciale nous consulter.

(*) Non garanti.

M6		M8			1/4				
									

M12	1/2	3/4			M16	M20	M24	FP	
		H32	H45	H45				36	54
									

Thyristor rapide

Descriptif : thyristor rapide de puissance.

Application : haute fréquence, possibilité de tri pour mise en série ou parallèle.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V_{RRM}/V_{DRM} V	I_T (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boitier mm	Code
GTF 08-0.1-XX M6	800	16 (80)	12 à 32	M6	M6
GTF 08-0.2-XX M6	800	20 (80)	12 à 32	M6	M6
GTF 08-0.2-XX M6	800	25 (80)	12 à 32	M6	M6
GTF 08-01-32 1/2	800	100 (70)	32	1/2	1/2
GTF 06-0.6-12 1/2	600	60 (70)	12	1/2	1/2
GTF 10-0.6-16 1/2	1000	60 (70)	16	1/2	1/2
GTF 12-0.6-20 1/2	1200	60 (70)	20	1/2	1/2
GTF 16-0.6-32 1/2	1600	60 (70)	32	1/2	1/2
GTF 08-0.8-20 1/2	800	80 (75)	20	1/2	1/2
GTF 12-0.8-25 1/2	1200	80 (75)	25	1/2	1/2
GTF 06-01-32 1/2	600	100 (75)	32	1/2	1/2
GTF 08-0.1-XX 1/4	800	15 (75)	10 à 20	1/4	1/4
GTF 06-0.2-XX 1/4	600	20 (75)	10 à 20	1/4	1/4
GTF 06-0.2-XX 1/4	600	25 (75)	10 à 20	1/4	1/4
GTF 06-01-20 M12	600	100 (70)	32	M12	M12
GTF 08-0.6-12 M12	800	63 (75)	12	M12	M12
GTF 10-0.6-16 M12	1000	63 (75)	16	M12	M12
GTF 12-0.6-20 M12	1200	63 (75)	20	M12	M12
GTF 16-0.6-32 M12	1600	63 (75)	32	M12	M12
GTF 08-0.8-20 M12	800	80 (75)	20	M12	M12

M6	1/4	1/2
		

M12	3/4		M20
	H32	H45	
			

Thyristor rapide

Descriptif : thyristor rapide de puissance.

Application : haute fréquence, possibilité de tri pour mise en série ou parallèle.

BOÎTIER VISSÉ

Type	V_{RRM}/V_{DRM} V	I_T (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boitier mm	Code
GTF 12-0.8-25 M12	1200	80 (75)	25	M12	M12
GTF 06-01-32 M12	600	100 (75)	32	M12	M12
GTF 16-01-40 3/4	1600	125 (80)	40	3/4	3/4H32
GTF 22-01-60 3/4	2200	125 (80)	60	3/4	3/4H32
GTF 10-01-XX 3/4	1000	175 (70)	12 à 16	3/4	3/4H32
GTF 12-02-20 3/4	1200	225 (80)	20	3/4	3/4H45
GTF 16-02-40 3/4	1600	225 (80)	40	3/4	3/4H45
GTF 08-03-20 3/4	800	300 (80)	20	3/4	3/4H45
GTF 12-03-25 3/4	1200	300 (80)	25	3/4	3/4H45
GTF 16-01-40 M20	1600	125 (80)	40	M20	M20
GTF 22-01-60 M20	2200	125 (80)	60	M20	M20
GTF 10-01-XX M20	1000	175 (70)	12 à 16	M20	M20
GTF 12-02-20 M20	1200	225 (80)	20	M20	M20
GTF 16-02-40 M20	1600	225 (80)	40	M20	M20
GTF 08-03-20 M20	800	300 (80)	20	M20	M20
GTF 12-03-25 M20	1200	300 (80)	25	M20	M20

Terminaison :

Nos semiconducteurs vissés sont proposés en standard en tresse souple.

Pour toute terminaison spéciale nous consulter.

M6	1/4		1/2
			
M12	3/4		M20
	H32	H45	
			

Thyristor rapide

Descriptif : thyristor rapide de puissance.

Application : haute fréquence, possibilité de connexion série ou parallèle.

DISC / PRESSPACK

Type	V _{RRM} /V _{DRM} V	I _T (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boîtier mm	Code
GTF 08-04-20 1441	800	400 (55)	20	14 x 41 x 19	1441 19
GTF 10-04-15 1441	1000	445 (55)	15	14 x 41 x 19	1441 19
GTF 12-03-25 1441	1200	350 (55)	25	14 x 41 x 19	1441 19
GTF 10-07-10 1441	1000	720 (55)	10	14 x 41 x 25	1441 25
GTF 12-07-15 1441	1200	750 (55)	15	14 x 41 x 25	1441 25
GTF 16-06-20 1441	1600	650 (55)	20	14 x 41 x 25	1441 25
GTF 18-07-16 1441	1800	720 (55)	16	14 x 41 x 25	1441 25
GTF 20-07-15 1449	2000	700 (55)	15	14 x 49	1449
GTF 18-08-20 1455	1800	800 (55)	20	14 x 55	1455
GTF 14-07-XX 2657	1400	780 (55)	25 à 30	26 x 57	2657
GTF 12-07-12 2657	1200	700 (55)	12	26 x 57	2657
GTF 12-07-XX 2657	1200	725 (85)	15 à 50	26 x 57	2657
GTF 12-08-XX 2657	1200	800 (85)	15 à 60	26 x 57	2657
GTF 12-08-25 2657	1200	830 (55)	25	26 x 57	2657
GTF 08-08-XX 2657	0800	890 (55)	20 à 20	26 x 57	2657
GTF 12-09-XX 2657	1200	920 (55)	20 à 50	26 x 57	2657
GTF 16-08-XX 2657	1600	845 (55)	25 à 35	26 x 57	2657
GTF 14-09-25 2657	1400	900 (55)	25	26 x 57	2657
GTF 20-07-50 2657	2000	725 (55)	50	26 x 57	2657
GTF 20-08-XX 2657	2000	800 (55)	50 à 55	26 x 57	2657
GTF 12-11-XX 2675	1200	1100 (55)	20 à 50	26 x 75	2675
GTF 12-13-XX 2675	1200	1330 (55)	25 à 65	26 x 75	2675
GTF 12-13-XX 2675	1200	1300 (85)	20 à 25	26 x 75	2675
GTF 12-16-XX 2675	1200	1625 (55)	25 à 100	26 x 75	2675
GTF 16-10-35 2675	1600	1055 (55)	35	26 x 75	2675
GTF 16-12-25 2675	1600	1230 (55)	25	26 x 75	2675
GTF 18-13-30 2675	1800	1305 (55)	30	26 x 75	2675
GTF 20-10-50 2675	2000	1075 (85)	50	26 x 75	2675
GTF 20-11-50 2675	2000	1100 (85)	50	26 x 75	2675
GTF 21-13-60 2675	2100	1390 (55)	60	26 x 75	2675
GTF 25-10-70 2675	2500	1070 (85)	70	26 x 75	2675
GTF 25-15-25 2675	2500	1500 (85)	25	26 x 75	2675
GTF 26-08-XX 2675	2600	800 (85)	10 à 50	26 x 75	2675
GTF 18-21-60 26110	1800	2100 (55)	60	26 x 110	26110



Thyristor rapide

Descriptif : thyristor rapide de puissance.

Application : haute fréquence, possibilité de connexion série ou parallèle.

DISC / PRESSPACK

Type	V_{RRM}/V_{DRM} V	I_T (AV) A (°C)	Rapidité μs	Boîtier mm	Code
GTF 25-26-50 26110	2500	2600 (55)	50	26 x 110	26110
GTF 25-30-100 26110	2500	3000 (85)	100	26 x 110	26110
GTF 28-20-XX 26110	2800	2000 (85)	30 à 100	26 x 110	26110
GTF 30-10-50 33100	3000	1000 (85)	50	33 x 100	33100
GTF 28-12-40 35120	2800	1200 (85)	40	35 x 120	35120
GTF 18-21-60 36110	1800	2100 (55)	60	36 x 110	36110
GTF 20-28-50 36110	2000	2800 (85)	50	36 x 110	36110
GTF 25-26-50 36110	2500	2600 (85)	50	36 x 110	36110
GTF 28-20-XX 36110	2800	2000 (85)	30 à 100	36 x 110	36110

Pour toute terminaison spéciale nous consulter.

1441 19	1441 25	1449	1455	2657	
					
2675	26110	33100	35120	36110	36150
					

Thyristor spécial

Descriptif : thyristor lent asymétrique pressé « press-pack » et thyristor rapide asymétrique pressé « press-pack ».

Catégories :

- Thyristor GTO Gate Turn Off
- Thyristor spécial type « asymétrique »
- Thyristor spécial type « à conduction inversé »
- Thyristor boîtier creux
- Thyristor immergé dans fluide caloporteur (fréon, huile, *etc.*)
- Thyristor soudé : intégré sur dissipateur en cuivre

NOUS CONSULTER