

Optokoppler

Optocouplers

Vergleichsliste

(Diese Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit, im Einzelfall bitte die entsprechenden Datenblätter vergleichen.)

Cross reference

(This list does not claim being complete, therefore, please compare each individual case with the appropriate data sheets.)

Competitor	Siemens	Competitor	Siemens	Competitor	Siemens
JEDEC-Types		H 11 AV 1 A	SFH 601 G-3	MCT 2201 WZ	CNY 17-3, Opt. 6
4 N 25	4 N 25	H 11 AV 2	SFH 601-2	MCT 2202	CNY 17-2
4 N 26	4 N 26	H 11 AV 2 A	SFH 601 G-2	MCT 2202 WZ	CNY 17-2, Opt. 6
4 N 27	4 N 27	H 11 AV 3	SFH 601-1	MCT 270	MCT 270
4 N 28	4 N 28	H 11 AV 3 A	SFH 601 G-1	MCT 271	MCT 271
4 N 29	4 N 33	H 11 J 1	IL 420	MCT 272	MCT 272
4 N 30	4 N 33	H 11 J 2	IL 420	MCT 273	MCT 273
4 N 31	4 N 33	H 11 J 3	IL 420	MCT 274	MCT 274
4 N 32	4 N 32	H 11 J 4	IL 420	MCT 275	MCT 275
4 N 33	4 N 33	H 11 J 5	IL 420	MCT 276	MCT 276
4 N 35	4 N 35	H 74 C 1	IL 400	MCT 277	MCT 277
4 N 36	4 N 36	H 74 C 2	IL 400	MCT 5200	MCT 5210
4 N 37	4 N 37	MCA 2230	IL 30	MCT 5201	MCT 5211
4 N 38	4 N 38	MCA 2231	4 N 33	MCT 5210	MCT 5210
4 N 39	IL 400	MCA 2255	IL 55	MCT 5211	MCT 5211
4 N 40	IL 400	MCA 230	MCA 230	MCT 6	MCT 6
6 N 135	6 N 135	MCA 231	MCA 231	MCT 61	ILD 5
6 N 136	6 N 136	MCA 255	MCA 255	MCT 62	ILD 2
6 N 138	6 N 138	MCL 2501	6 N 136	MCT 66	ILD 74
6 N 139	6 N 139	MCL 2502	6 N 136	TEMIC	
CNG 35	CNY 17-2	MCL 2503	6 N 136	CNY 21	IL 10
CNG 36	CNY 17-3	MCP 3009	IL 420	CNY 65	IL 10
CNW 139	6 N 139	MCP 3010	IL 420	CNY 71	H 11 AA 1
QTC (Quality Technology) former General Instruments		MCP 3011	IL 420	CNY 74-2	ILD 5
		MCP 3012	IL 420	CNY 74-4	ILQ 5
CNX 35	SFH 600-0	MCP 3020	IL 420	CNY 75 A	SFH 601-2
CNX 35 U	SFH 600-1	MCP 3021	IL 420	CNY 75 B	SFH 601-3
CNX 36	SFH 600-2	MCP 3022	IL 420	CNY 75 C	SFH 601-4
CNY 17-1, -2, -3	CNY 17-1, -2, -3	MCP 3023	IL 420	CNY 75 GA	CNY 17-2, Opt. 6
CNY 30	IL 400	MCP 3030	IL 410	CNY 75 GB	CNY 17-3, Opt. 6
CNY 33	SFH 640-1	MCP 3031	IL 410	CNY 75 GC	CNY 17-4, Opt. 6
CNY 34	IL 400	MCP 3032	IL 410	CQY 80 N	CNY 17-2
GE 3009	IL 420	MCP 3033	IL 410	CQY 80 NG	SFH 601-2, Opt. 6
GE 3010	IL 420	MCP 3040	IL 410	K 102 P 1	SFH 600-0
GE 3011	IL 420	MCP 3041	IL 410	K 102 P 3	SFH 600-1
GE 3012	IL 420	MCP 3042	IL 410	K 258 P	SL 5500
GE 3020	IL 420	MCP 3043	IL 410	K 259 P	SL 5501
GE 3021	IL 420	MCS 2	IL 400	K 827 P	ILD 621
GE 3022	IL 420	MCS 21	IL 400	K 847 P	ILQ 621
GE 3023	IL 420	MCS 2400	IL 400	TCDT 1101	CNY 17 F-2
GFH 600-I	SFH 600-1	MCS 2401	IL 400	TCDT 1101 G	CNY 17 F-2, Opt. 6
GFH 600-II	SFH 600-2	MCT 2	MCT 2	TCDT 1110	CNY 17 F-3
GFH 600-III	SFH 600-3	MCT 210	CNY 17-4	TCDT 22-4	ILD 610-2
GFH 601-I	SFH 601-1	MCT 26	IL 74	CLARE	
GFH 601-II	SFH 601-2	MCT 2 E	MCT 2 E	LCA 110	LH 1056
GFH 601-III	SFH 601-3	MCT 2200	CNY 17-1	LCA 120	LH 1056
GFH 601-IV	SFH 601-4	MCT 2200 XWC	CNY 17-2, Opt. 6	LOC 110	IL 300
H 11 AV 1	SFH 601-3	MCT 2201	IL 202	TS 117	LH 1529

Optokoppler

Optocouplers

Competitor	Siemens	Competitor	Siemens	Competitor	Siemens
TOSHIBA		TLP 535	CNY 17-2	TLP 632	CNY 17 F-2
TLP 550	SFH 6345	TLP 535 GB	CNY 17-3	TLP 632 GB	CNY 17 F-3
TLP 637	SFH 618-3	TLP 535 GR	CNY 17-3	TLP 632 GR	CNY 17 F-3
TLP 645 G	IL 400	TLP 535 LF 2	CNY 17-2, Opt. 6	TLP 632 LF 2	CNY 17 F-2, Opt. 6
TLP 3021	IL 420	TLP 536	CNY 17 F-2	TLP 633	CNY 17-2
TLP 3023	IL 420	TLP 536 GR	CNY 17 F-3	TLP 633 GB	CNY 17-3
TLP 3052	IL 420	TLP 536 LF 2	CNY 17-2, Opt. 6	TLP 633 LF 2	CNY 17-2, Opt. 6
TLP 3062	IL 420	TLP 560	IL 420	TLP 634	CNY 17 F-2
TLP 331	SFH 608-2	TLP 560 E	IL 420	TLP 634 GB	CNY 17 F-3
TLP 331 BV	SFH 608-4	TLP 560 F	IL 420	TLP 635	CNY 17 F-2
TLP 331 LF 2	SFH 608-2, Opt. 6	TLP 560 G	IL 420	TLP 635 F	CNY 17-2, Opt. 6
TLP 332	IL 2 B-3	TLP 560 J	IL 420	TLP 635 F GB	CNY 17-3, Opt. 6
TLP 335	SFH 640-1	TLP 561 G	IL 410	TLP 635 GB	CNY 17-3
TLP 504 A	ILD 5	TLP 561 J	IL 410	TLP 636	CNY 17 F-2
TLP 504 A-2	ILQ 5	TLP 570	IL 66-4	TLP 636 F	CNY 17 F-2, Opt. 6
TLP 520	SFH 620-2	TLP 571	IL 66 B-2	TLP 636 F GB	CNY 17 F-3, Opt. 6
TLP 520-2	ILD 620	TLP 572	IL 66 B-2	TLP 636 GB	CNY 17 F-3
TLP 520-4	ILQ 620	TLP 575	IL 31	TLP 636 GR	CNY 17 F-3
TLP 520 LF 4	SFH 6206-2	TLP 576	IL 66 B-2	TLP 636 LF 2	CNY 17 F-2, Opt. 6
TLP 521-1	SFH 615-2	TLP 595 G	LH 1540	TLP 639	H 11 AA 1
TLP 521-1 A	SFH 615-2	TLP 620	SFH 620-2	TLP 651	SFH 6136
TLP 521-1 BL	SFH 615-4	TLP 620-2	ILD 620	TLP 665 J	IL 420
TLP 521-1 GB	SFH 615-3	TLP 620-2 GB	ILD 620 GB	TLP 666 J	IL 410
TLP 521-1 GR	SFH 615-3	TLP 620-2 LF 4	ILD 620, Opt. 7	TLP 675	IL 30
TLP 521-1 LF 2	SFH 617 G-2	TLP 620-4	ILQ 620	TLP 731	CNY 17-2
TLP 521-1 LF 4	SFH 6158-2	TLP 620-4 GB	ILQ 620 GB	TLP 731 GB	CNY 17-3
TLP 521-1 Y	SFH 615-2	TLP 620 GB LF 4	SFH 6206-3	TLP 731 GR	CNY 17-3
TLP 521-YG	SFH 615-2	TLP 620 GB	SFH 620-3	TLP 731 LF 2	CNY 17-2, Opt. 6
TLP 521-2	ILD 621	TLP 621	SFH 615-2	TLP 732	CNY 17 F-2
TLP 521-2 A	ILD 621	TLP 621-2	ILD 621	TLP 732 D 4	CNY 17 F-2, Opt. 1
TLP 521-2 BL	ILD 621	TLP 621-2 GB	ILD 621 GB	TLP 732 GB	CNY 17 F-3
TLP 521-2 GB	ILD 621 GB	TLP 621-4	ILQ 621	TLP 732 GR	CNY 17 F-3
TLP 521-2 GR	ILD 621 GB	TLP 621-4 GB	ILQ 621 GB	TLP 732 LF 2	CNY 17 F-2, Opt. 6
TLP 521-2 LF 4	ILD 621, Opt. 7	TLP 621-4 LF 4	ILQ 621, Opt. 7	TLP 735	CNY 17-2
TLP 521-4	ILQ 621	TLP 621 GB	SFH 615-3	TLP 736	CNY 17 F-2
TLP 521-4 A	ILQ 621	TLP 621 GB LF 4	SFH 6156-2	TLP 735 F	CNY 17 G-2
TLP 521-4 GB	ILQ 821 GB	TLP 621 LF 2	SFH 617 G-2	TLP 736 F	CNY 17 GF-2
TLP 521-4 LF 4	ILQ 621, 521, Opt. 7	TLP 621 LF 4	SFH 6156-2	TLP 766 G	IL 410
ILP 523-2	ILD 66-4	TLP 624	SFH 618-2	TLP 766 GF	IL 410 G
TLP 523-4	ILQ 66-4	TLP 624-2	SFH 618-2 (2 each)	TLP 766 J	IL 410
TLP 530	IL 252	TLP 624-4	SFH 618-2 (4 each)	TLP 766 JF	IL 410 G
TLP 531	CNY 17-2	TLP 624 BV	SFH 618-4	TLP 3051	IL 420
TLP 531 GB	CNY 17-3	TLP 624 BV-2	SFH 618-4 (2 each)	TLP 3052	IL 420
TLP 531 GR	CNY 17-3	TLP 624 BV-4	SFH 618-4 (4 each)	TLP 3061	IL 410
TLP 531 LF 2	CNY 17-2, Opt. 6	TLP 624 LF 4	SFH 6186-2	TLP 3062	IL 410
TLP 531 Y	CNY 17-2	TLP 626	SFH 620-3	TLP 3063	IL 410
TLP 531 YG	CNY 17-2	TLP 626-2	ILD 620 GB	TOL 641 G	IL 400
TLP 532	CNY 17 F-3	TLP 626-4	ILQ 620 GB	Panasonic	
TLP 532 GB	CNY 17 F-2	TLP 630	IL 251	ON 3111	SFH 615-2
TLP 532 GR	CNY 17 F-3	TLP 631	CNY 17-2	ON 3112	ILD 621
TLP 532 LF 2	CNY 17 F-2, Opt. 6	TLP 631 GB	CNY 17-3	ON 3161	SFH 615-2
TLP 532 Y	CNY 17 F-2	TLP 631 GR	CNY 17-3	ON 3162	ILD 621
TLP 532 YG	CNY 17 F 2	TLP 631 LF 2	CNY 17-2, Opt. 6	ON 3164	ILQ 621

Optokoppler

Optocouplers

Competitor	Siemens	Competitor	Siemens	Competitor	Siemens
Harris (former General Electric (GE))		ISH 100	ILH 100	MOC 3062	IL 410
		ISH 200	ILH 200	MOC 3063	IL 410
CNY 17-1, -2, -3	CNY 17-1, -2, -3	ISQ 1	ILQ 1	MOC 3083	IL 4118
CNY 30	IL 400	ISQ 201	ILQ 2	MOC 8080	IL 755-1
CNY 33	SFH 640-1	ISQ 202	ILQ 2	MOC 8100	IL 203
CNY 34	IL 400	ISQ 5	ILQ 5	MOC 8101	CNY 17 F-1
CNY 35	IL 251	ISQ 74	ILQ 74	MOC 8102	CNY 17 F-2
CNY 47	SFH 600-0	MOTOROLA		MOC 8103	CNY 17 F-3
CNY 47A	SFH 600-1	CNY 17-1	CNY 17-1	MOC 8104	CNY 17 F-4
CNY 48	4 N 32	CNY 17-2	CNY 17-2	MOC 8111	IL 2 B-2
CNY 51	CNY 17-3	CNY 17-3	CNY 17-3	MOC 8112	IL 2 B-1
GFH 600-I	SFH 600-1	MOC 1005	IL 1	MOC 8113	IL 2 B-1
GFH 600-II	SFH 600-2	MOC 1006	IL 5	MOC 8020	IL 66 B-2
GFH 600-III	SFH 600-3	MOC 119	IL 66 B-2	MOC 8021	IL 66 B-2
GFH 601-I	SFH 601-1	MOC 205	IL 205	MOC 8030	IL 66 B-2
GFH 601-II	SFH 601-2	MOC 206	IL 206	MOC 8050	IL 66 B-2
GFH 601-III	SFH 601-3	MOC 207	IL 207	Texas Instruments	
GFH 601-IV	SFH 601-4	MOC 211	IL 211	(TI)	
H 11 AV 1	SFH 601-3	MOC 212	IL 212	TIL 111	IL 5
H 11 AV 1A	SFH 601 G-3	MOC 213	IL 213	TIL 112	IL 1
H 11 AV 2	SFH 601-2	MOC 215	IL 215	TIL 113	4 N 33
H 11 AV 2A	SFH 601 G-2	MOC 216	IL 216	TIL 114	IL 1
H 11 AV 3	SFH 601-1	MOC 217	IL 217	TIL 115	IL 1
H 11 AV 3A	SFH 601 G-1	MOC 221	IL 221	TIL 116	IL 1
H 11 J 1	IL 420	MOC 222	IL 222	TIL 117	IL 5
H 11 J 2	IL 420	MOC 223	IL 223	TIL 118	IL 1
H 11 J 3	IL 420	MOC 602 A	IL 1	TIL 119A	IL 66 B-1
H 11 J 4	IL 420	MOC 603 A	IL 2	TIL 124	IL 1
H 11 J 5	IL 420	MOC 604 A	IL 2	TIL 125	IL 1
H 74 C 1	IL 400	MOC 622 A	IL 30	TIL 126	IL 5
H 74 C 2	IL 400	MOC 624 A	4 N 33	TIL 127	4 N 33
ISOCOM		MOC 633 A	IL 420	TIL 128 A	IL 66 B-2
IS 1	IL 1	MOC 634 A	IL 420	TIL 153	IL 1
IS 201	IL 201	MOC 635 A	IL 420	TIL 154	IL 1
IS 202	IL 202	MOC 640 A	IL 410	TIL 155	IL 5
IS 5	IL 5	MOC 641 A	IL 410	TIL 156	IL 30
IS 604	IL 250	MOC 3000	IL 400	TIL 157	IL 30
IS 605	IL 400	MOC 3001	IL 400	TIL 157 A	IL 66 B-2
IS 606	IL 400	MOC 3009	IL 420	TIL 190-1	IL 66 B-2
IS 621	IL 410	MOC 3010	IL 420	TIL 190-2	IL 66 B-2
IS 622	IL 410	MOC 3011	IL 420	TIL 190-3	IL 66 B-2
IS 623	IL 410	MOC 3012	IL 420	TIL 190-4	IL 66 B-2
IL 74	IL 74	MOC 3020	IL 420	TIL 192	ILD 621
IS 801	SFH 610-1	MOC 3021	IL 420	TIL 193	ILQ 621
IS 802	SFH 610-2	MOC 3022	IL 420	TIL 196	ILQ 620
IS 803	SFH 610-3	MOC 3023	IL 420	OKI	
IS 804	SFH 610-1	MOC 3030	IL 410	OCM 200	LH 1056
IS 805	SFH 610-2	MOC 3031	IL 410	OCM 210	LH 1056
ISD 1	ILD 1	MOC 3032	IL 410	OCM 212	LH 1056
ISD 201	ILD 2	MOC 3041	IL 410	Aromat	
ISD 202	ILD 2	MOC 3042	IL 410	AQV 103	LH 1056
ISD 5	ILD 5	MOC 3043	IL 410	AQV 204	LH 1056
ISD 74	ILD 74	MOC 3061	IL 410	AQV 214	LH 1056

Optokoppler

Optocouplers

Competitor	Siemens	Competitor	Siemens	Competitor	Siemens
Sharp		PC 847	ILQ 621	OPI 2151	IL 1
PC 100	IL 9	PC 849	ILQ 621	OPI 2152	IL 1
PC 101	IL 11	PC 875	ILD 66-3	OPI 2153	SFH 600-1
PC 110L	CNY 17-2, -3, Opt. 6	PC 895	ILQ 66-3	OPI 2250	IL 203
PC 111L	CNY 17 F-2, -3, Opt. 6	S 11 MD 3	IL 420	OPI 2251	IL 1
PC 112L	CNY 17-2, -3, Opt. 6	S 21 MD 4 TV	IL 410	OPI 2252	IL 1
PC 113L	CNY 17 F-2, -3, Opt. 6	S 21 MD 3 V	IL 420	OPI 2253	SFH 600-1
PC 120	SFH 615-2, -3	S 21 MD 4 V	IL 410	OPI 2255	IL 203
PC 121	SFH 615-2, -3	S 22 MD 1 V	IL 400	OPI 2500	IL 250
PC 120F	SFH 617-2, -3	S 21 ME 3	IL 420	OPI 3023	IL 420
PC 121F	SFH 617-2, -3	S 21 ME 3 F	IL 420	Hewlett Packard (HP)	
PC 314	SFH 620-1	S 21 ME 4	IL 410		
PC 317	SFH 615-2	S 21 ME 4 F	IL 410	HCPL 4503	SFH 6345
PC 3 D 14	ILD 620	NEC		HCPL 0453	SFH 6343
PC 3 Q 14	ILQ 620	PS 2001 B	IL 5	Philips (Valvo)	
PC 4 N 32 V	4 N 32	PS 2005 B	IL 1	CNY 57	SFH 600-0
PC 505	IL 30	PS 2401-1	SFH 615-2	CNY 57 A	SFH 600-0
PC 613	CNY 17-2	PS 2403-1	SFH 615-3	Verschiedene/Various	
PC 614	CNY 17 F-2	PS 2403-2	ILD 621 GB	H 11 A 1	H 11 A 1
PC 617	SFH 615-2	PS 2403-4	ILQ 621 GB	H 11 A 2	H 11 A 2
PC 618	SFH 6136	PS 2501-1	SFH 615-3, -4	H 11 A 3	H 11 A 3
PC 627	ILD 621	PS 2501-2	ILD 621 GB	H 11 A 4	H 11 A 4
PC 702 V	SFH 601-2, -3	PS 2501-4	ILQ 621 GB	H 11 A 5	H 11 A 5
PC 703 V	SFH 601-2, -3	PS 2505-1	SFH 620-3	H 11 A 5100	IL 2
PC 713 V	IL 5	PS 2505-2	ILD 620 GB	H 11 A 520	IL 1
PC 714 VA	CNY 17 F-1	PS 2505-4	ILQ 620 GB	H 11 A 550	IL 5
PC 714 VB	CNY 17 F-2	PS 2603	IL 32	H 11 AA 1	H 11 AA 1
PC 714 VC	CNY 17 F-3	PS 2604	IL 66 B-2	H 11 AA 2	H 11 AA 1
PC 715 V	IL 66 B-2	PS 2605	IL 252	H 11 AA 3	IL 250
PC 716 V	IL 66 B-2	PS 2607	IL 755-1	H 11 AA 4	IL 252
PC 723	SFH 601-2	PS 2608	IL 755 B-1	H 11 B 1	H 11 B 1
PC 733	IL 250	LITON		H 11 B 2	H 11 B 2
PC 733 H	IL 250	LTK-702 V 1	SFH 600-0	H 11 B 3	H 11 B 3
PC 810	SFH 615-2	LTK-702 V 2	SFH 600-1	H 11 B 255	IL 55
PC 812	SFH 615-3	LTK-702 V 3	SFH 600-2	H 11 C 1	IL 400
PC 813	SFH 620-2	LTK-702 V 4	SFH 600-3	H 11 C 2	IL 400
PC 814	SFH 620-2	LTK-703 V 1	SFH 600-0	H 11 C 3	IL 400
PC 816	SFH 615	LTK-703 V 2	SFH 600-1	H 11 C 4	IL 400
PC 817	SFH 615-3	LTK-703 V 3	SFH 600-2	H 11 C 5	IL 400
PC 818	SFH 615-2	LTK-703 V 4	SFH 600-3	H 11 C 6	IL 400
PC 823	ILD 620	LTK-713 V	SFH 600-0	H 11 D 1	H 11 D 1
PC 824	ILD 620	LTK-817	SFH 615-1	H 11 D 2	H 11 D 2
PC 825	ILD 32	LTK-827	ILD 621	H 11 D 3	H 11 D 3
PC 826	ILD 621	LTK-829	ILD 2	H 11 G 3	IL 66-4
PC 827	ILD 621	LTK-847	ILQ 621	CNX 38	SFH 600-2
PC 829	ILD 2	LTK-849	ILQ 2	CNX 48 U	4 N 32
PC 843	ILQ 620	Optek		CNX 71 A	CNY 17 F-2
PC 844	ILQ 620	OPI 110	IL 10	CNX 72 A	CNY 17-2
PC 845	ILQ 32	OPI 2100	SFH 601-4	CNX 82 A	SFH 600-0, Opt. 6
PC 846	ILQ 621	OPI 2150	IL 1	CNY 17-A, -B	CNY 17-1, -2