

AVAGO Optocouplers



AVAGO OPTOCOUPLEDERS

For quantities of 1000 and up, call for quote.

MOUSER STOCK NO.	Avago Part No.	Number of Channels	Package	Forward on Current (mA)	Total Power Dissipation (mW)	Isolation Voltage (VRMS)	Price Each			
							1	25	100	500
630-HCPL-0701-500E	HCPL-0701-500E	1	SO-8	0.5	700	3750	2.04	1.84	1.50	1.16
630-HCPL-070A-000E	HCPL-070A-000E	1	SO-8	10	600	3750	3.52	2.56	2.37	2.18
630-HCPL-0710-000E	HCPL-0710-000E	1	SO-8	150	600	3750	5.23	3.80	3.52	3.23
630-HCPL-0710-500E	HCPL-0710-500E	1	SO-8	150	600	3750	5.28	4.80	3.84	3.26
630-HCPL-0720-000E	HCPL-0720-000E	1	SO-8	150	600	3750	5.78	4.20	3.89	3.57
630-HCPL-0721-000E	HCPL-0721-000E	1	SO-8	150	600	3750	6.33	4.60	4.26	3.91
630-HCPL-0723-000E	HCPL-0723-000E	1	SO-8	150	600	3750	6.93	5.04	4.66	4.28
630-HCPL-0730-000E	HCPL-0730-000E	2	SO-8	0.5	135	3750	4.10	2.98	2.76	2.53
630-HCPL-0731-000E	HCPL-0731-000E	2	SO-8	0.5	135	3750	4.57	3.32	3.07	2.82
630-HCPL-0731-500E	HCPL-0731-500E	2	SO-8	0.5	135	3750	4.62	4.20	3.36	2.86
630-HCPL-0738-000E	HCPL-0738-000E	2	SO-8	10	-	3750	7.70	5.60	5.18	4.76
630-HCPL-073A-000E	HCPL-073A-000E	2	SO-8	230	600	3750	9.19	6.68	6.18	5.68
630-HCPL-073L-000E	HCPL-073L-000E	2	SO-8	230	600	3750	4.26	3.10	2.87	2.64
630-HCPL-181-000E	HCPL-181-000E	1	SO-4	0.2	170	3750	.28	.18	.16	.14
630-HCPL-2200-000E	HCPL-2200-000E	1	DIP-8	1.6	600	3750	3.05	2.22	2.05	1.89
630-HCPL-2200-500E	HCPL-2200-500E	1	DIP-8	1.6	600	3750	3.11	2.26	2.09	1.92
630-HCPL-2201-000E	HCPL-2201-000E	1	DIP-8	1.6	600	3750	2.97	2.16	2.00	1.84
630-HCPL-2202-000E	HCPL-2202-000E	1	DIP-8	1.6	600	3750	2.97	2.16	2.00	1.84
630-HCPL-2211-000E	HCPL-2211-000E	1	DIP-8	1.6	600	3750	3.36	2.44	2.26	2.07
630-HCPL-2212-000E	HCPL-2212-000E	1	DIP-8	1.6	600	3750	3.36	2.44	2.26	2.07
630-HCPL-2231-000E	HCPL-2231-000E	2	DIP-8	1.8	600	3750	7.76	5.64	5.22	4.79
630-HCPL-2231-300E	HCPL-2231-300E	2	DIP-8	1.8	600	3750	7.81	5.68	5.25	4.83
630-HCPL-2232-000E	HCPL-2232-000E	2	DIP-8	1.8	600	3750	10.04	7.30	6.75	6.21
630-HCPL-2232-300E	HCPL-2232-300E	2	DIP-8	1.8	600	3750	10.09	7.34	6.79	6.24
630-HCPL-2300-000E	HCPL-2300-000E	1	DIP-8	4	600	3750	6.35	4.62	4.27	3.93
630-HCPL-2300-300E	HCPL-2300-300E	1	DIP-8	4	600	3750	6.41	4.66	4.31	3.96
630-HCPL-2400-000E	HCPL-2400-000E	1	DIP-8	4	600	3750	5.83	4.24	3.92	3.60
630-HCPL-2400-300E	HCPL-2400-300E	1	SO-8	4	600	3750	5.83	4.24	3.92	3.60
630-HCPL-2430-000E	HCPL-2430-000E	2	DIP-8	4	600	3750	13.20	9.60	8.88	8.16
630-HCPL-2430-300E	HCPL-2430-300E	2	SO-8	4	600	3750	13.26	9.64	8.92	8.19
630-HCPL-2502-000E	HCPL-2502-000E	1	DIP-8	25	600	3750	1.93	1.40	1.30	1.19
630-HCPL-2530-000E	HCPL-2530-000E	2	DIP-8	16	600	3750	2.31	1.68	1.55	1.43
630-HCPL-2531-000E	HCPL-2531-000E	2	DIP-8	16	600	3750	2.42	1.76	1.63	1.50
630-HCPL-2531-300E	HCPL-2531-300E	2	DIP-8	16	600	3750	2.48	1.80	1.67	1.53
630-HCPL-2601-000E	HCPL-2601-000E	1	DIP-8	5	600	3750	2.01	1.47	1.34	1.14
630-HCPL-2601-300E	HCPL-2601-300E	1	DIP-8	5	600	3750	2.07	1.52	1.38	1.17
630-HCPL-2602-000E	HCPL-2602-000E	1	DIP-8	5	600	3750	6.99	5.08	4.70	4.32
630-HCPL-2611-000E	HCPL-2611-000E	1	DIP-8	5	600	3750	2.06	1.50	1.39	1.28
630-HCPL-2612-000E	HCPL-2612-000E	1	DIP-8	5	600	3750	12.71	9.24	8.55	7.85
630-HCPL-2630-000E	HCPL-2630-000E	2	DIP-8	5	600	3750	3.44	2.50	2.31	2.13
630-HCPL-2630-300E	HCPL-2630-300E	2	DIP-8	5	600	3750	3.49	2.54	2.35	2.16
630-HCPL-2631-000E	HCPL-2631-000E	2	DIP-8	5	600	3750	3.71	2.70	2.50	2.30
630-HCPL-2631-300E	HCPL-2631-300E	2	DIP-8	5	600	3750	3.77	2.74	2.53	2.33
630-HCPL-263A-000E	HCPL-263A-000E	2	DIP-8	3	600	3750	5.36	3.90	3.61	3.32
630-HCPL-263L-000E	HCPL-263L-000E	2	DIP-8	5	600	3750	4.40	3.20	2.96	2.72
630-HCPL-263N-000E	HCPL-263N-000E	2	DIP-8	3	600	3750	6.16	4.48	4.14	3.81
630-HCPL-2730-000E	HCPL-2730-000E	2	DIP-8	0.5	135	3750	2.89	2.10	1.94	1.79
630-HCPL-2731-000E	HCPL-2731-000E	2	DIP-8	0.5	135	3750	3.03	2.20	2.04	1.87
630-HCPL-3000-000E	HCPL-3000-000E	1	DIP-8	8	550	5000	2.34	1.70	1.57	1.45
630-HCPL-3100-000E	HCPL-3100-000E	1	DIP-8	12	550	5000	3.03	2.20	2.04	1.87
630-HCPL-3101-000E	HCPL-3101-000E	1	DIP-8	8	550	5000	3.30	2.40	2.22	2.04
630-HCPL-3120-000E	HCPL-3120-000E	1	DIP-8	7	295	5000	2.70	1.96	1.81	1.67
630-HCPL-3120-300E	HCPL-3120-300E	1	SO-8	7	295	5000	2.75	2.00	1.85	1.70
630-HCPL-3120-500E	HCPL-3120-500E	1	SO-8	7	295	5000	2.75	2.00	1.85	1.70
630-HCPL-3140-000E	HCPL-3140-000E	1	DIP-8	8	600	3750	1.98	1.44	1.33	1.22
630-HCPL-314J-000E	HCPL-314J-000E	2	SO-16	8	1200	3750	3.30	2.40	2.22	2.04
630-HCPL-3150-000E	HCPL-3150-000E	1	DIP-8	7	600	3750	2.97	2.16	2.00	1.84
630-HCPL-3150-500E	HCPL-3150-500E	1	DIP-8	7	600	3750	3.03	2.20	2.04	1.87
630-HCPL-315J-000E	HCPL-315J-000E	2	SO-16	7	1200	3750	6.55	4.76	4.40	4.05
630-HCPL-316J-000E	HCPL-316J-000E	1	SO-16	25	1200	3750	7.32	5.32	4.92	4.52
630-HCPL-316J-500E	HCPL-316J-500E	1	SO-16	25	1200	3750	7.37	5.36	4.96	4.56
630-HCPL-3180-000E	HCPL-3180-000E	1	DIP-8	10	600	3750	3.44	2.50	2.31	2.13
630-HCPL-3180-300E	HCPL-3180-300E	1	SO-8	10	600	3750	3.49	2.54	2.35	2.16
630-HCPL-3700-000E	HCPL-3700-000E	1	DIP-8	50	210	3750	3.91	2.84	2.63	2.41
630-HCPL-3700-300E	HCPL-3700-300E	1	DIP-8	50	210	3750	3.96	2.88	2.66	2.45
630-HCPL-3760-000E	HCPL-3760-000E	1	DIP-8	50	210	3750	7.04	5.12	4.74	4.35
630-HCPL-4100-000E	HCPL-4100-000E	1	DIP-8	7	360	3750	8.25	6.00	5.55	5.10
630-HCPL-4200-000E	HCPL-4200-000E	1	DIP-8	30	255	3750	8.25	6.00	5.55	5.10
630-HCPL-4502-000E	HCPL-4502-000E	1	DIP-8	16	600	3750	1.59	1.08	.98	.83
630-HCPL-4503-000E	HCPL-4503-000E	1	DIP-8	16	600	3750	2.06	1.50	1.39	1.28
630-HCPL-4504-000E	HCPL-4504-000E	1	DIP-8	12	600	3750	2.31	1.68	1.55	1.43
630-HCPL-4506-000E	HCPL-4506-000E	1	DIP-8	10	600	3750	2.56	1.86	1.72	1.58
630-HCPL-4562-000E	HCPL-4562-000E	1	DIP-8	12	700	3750	2.83	2.06	1.91	1.75
630-HCPL-4661-000E	HCPL-4661-000E	2	DIP-8	5	600	3750	6.16	4.48	4.14	3.81
630-HCPL-4731-000E	HCPL-4731-000E	2	DIP-8	10	600	3750	6.88	5.00	4.63	4.25
630-HCPL-5230	HCPL-5230	2	DIP-8	8	200	1500	117.08	87.81	81.96	79.03
630-HCPL-7601-000E	HCPL-7601-000E	1	DIP-8	20	250	3750	3.30	2.40	2.22	2.04
630-HCPL-7710-000E	HCPL-7710-000E	1	DIP-8	10	600	3750	4.95	3.60	3.33	3.06
630-HCPL-7710-300E	HCPL-7710-300E	1	SO-8	10	600	3750	5.01	3.64	3.37	3.09
630-HCPL-7720-000E	HCPL-7720-000E	1	DIP-8	10	600	3750	5.50	4.00	3.70	3.40
630-HCPL-7721-000E	HCPL-7721-000E	1	DIP-8	10	600	3750	6.05	4.40	4.07	3.74
630-HCPL-817-000E	HCPL-817-000E	1	DIP-4	50	200	5000	.25	.15	.14	.12
630-HCPL-M600-000E	HCPL-M600-000E	1	SO-5	5	85	3750	2.06	1.50	1.39	1.28
630-HCPL-M611-000E	HCPL-M611-000E	1	SO-5	5	85	3750	2.61	1.90	1.76	1.62

