

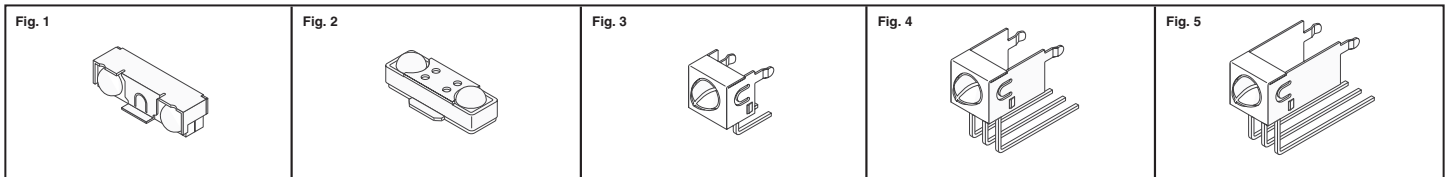
Photocapteurs réfléchissants

Fig.	Type de sortie	Ic min./max. de sortie à If	Distance de détection optimale	Terminaison	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			
						1	10	100	500
1	Transistor	0,6/3 à 40 mA	3.81mm	Conducteurs	QRB1114-ND◆	1.28	1.05	.73	.55
					Fils	QRB1134-ND◆	1.53	1.37	.88
2	Transistor	1/5 à 20 mA	1.27mm	Conducteurs	QRD1114-ND	1.06	.87	.60	.46

Émetteurs infrarouges semi-conducteurs (DEL infrarouges)

Fig.	Tension dir. (V)	Courant direct max. (mA)	Sortie de puissance min.	Angle du faisceau +/-	Longueur d'onde crête (nm)	Type de boîtier	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			
								1	10	100	500
3	1.7	100	6.0mW/sr	8	940	TO-46	1N6264-ND◆	2.11	1.88	1.21	.97
4	1.7	100	6.0mW	40	940	TO-46	1N6265-ND◆	2.05	1.82	1.18	.94
3	1.7	100	25.0mW/sr	10	940	TO-46	1N6266-ND◆	2.11	1.88	1.21	.97
4	1.7	100	5.4mW	40	940	TO-46	CQX15-ND◆	2.05	1.82	1.18	.94
3	1.7	100	12.0mW	10	880	TO-46	F5D1-ND◆	2.37	2.10	1.36	1.09
3	1.7	100	9.0mW	10	880	TO-46	F5D2-ND◆	2.37	2.10	1.36	1.09
3	1.7	100	10.5mW	10	880	TO-46	F5D3-ND◆	2.37	2.10	1.36	1.09
4	1.7	100	12.0mW	40	880	TO-46	F5E1-ND◆	2.37	2.10	1.36	1.09
4	1.7	100	10.5mW	40	880	TO-46	F5E3-ND	2.37	2.10	1.36	1.09
3	1.7	100	1.5mW/sr	10	940	TO-46	LED56-ND◆	2.11	1.88	1.21	.97
4	1.7	100	3.5mW/sr	40	940	TO-46	LED55BF-ND	2.05	1.82	1.18	.94
3	1.7	100	3.5mW/sr	10	940	TO-46	LED55B-ND	2.11	1.88	1.21	.97
3	1.7	100	5.4mW/sr	8	940	TO-46	LED55C-ND	2.11	1.88	1.21	.97
5	1.7	50	14mW/sr	8	940	T-1	QEC113-ND◆	.40	.29	.19	.11
5	1.7	50	27mW/sr	8	880	T-1	QEC122-ND◆	.41	.30	.20	.14
6	1.5	100	80mW/sr	9	880	T-1 3/4	QED123-ND◆	.41	.30	.20	.14
6	1.7	100	16mW/sr	20	880	T-1 3/4	QED222-ND◆	.41	.30	.20	.14
6	1.7	100	25mW/sr	20	880	T-1 3/4	QED223-ND◆	.41	.30	.20	.14
6	1.5	100	10mW/sr	20	940	T-1 3/4	QED233-ND◆	.41	.29	.19	.11
6	1.5	100	27mW/sr	20	940	T-1 3/4	QED234-ND◆	.41	.29	.19	.11
7	1.7	100	18mW/sr	30	880	TO-46 plastique	QED423-ND◆	.88	.72	.50	.38
7	1.7	100	20mW/sr	15	880	TO-46 plastique	QED522-ND◆	.41	.30	.20	.14
7	1.7	100	40mW/sr	15	880	TO-46 plastique	QED523-ND◆	.43	.34	.25	.19
8	1.5	50	3mW/sr	25	940	SONDE LATÉRALE	QEE113-ND◆	.44	.32	.21	.15
8	1.7	50	8mW/sr	25	880	SONDE LATÉRALE	QEE123-ND◆	.58	.42	.27	.20

◆ Conforme à RoHS



Caractéristiques : ces modules de récepteurs télécommandés sont de petites tailles, légers et à faible consommation. Ces modules ont été obtenus à l'aide de résine moulée. **Applications :** tous les appareils électroménagers tels les téléviseurs, DVD, climatisation et matériel audio. **Spécifications :** • Courant de sortie : 2.0 mA • Température de stockage : -30 à 100 °C • Températures de fonctionnement : -10 à 75 °C

Fig.	Fréquence (kHz)	Type de visualisation	Operating Supply Voltage§	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			Prix B et B† 2 500	N° de référence Rohm
					1	25	100		
Série 5300									
1	36.7	Côté	3.0	RPM5337-H14E2ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5337-H14E2A
				RPM5338-H14E2ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5338-H14E2A
2	37.9	Haut	3.0	RPM5338-H12E4ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5338-H12E4A
				RPM5340-H12E4ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5340-H12E4A
Série 5500									
1	36.7	Côté	5.0	RPM5537-H14E2ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5537-H14E2A
				RPM5538-H14E2ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5538-H14E2A
2	37.9	Haut	5.0	RPM5537-H12E4ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5537-H12E4A
				RPM5538-H12E4ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5538-H12E4A
2	37.9	Haut	5.0	RPM5540-H12E4ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5540-H12E4A
				RPM5540-H12E4ACT-ND‡	1.78	1.36	1.07	910.53/M	RPM5540-H12E4A
Série 7136									
3	36.0	Haut	5.0	RPM7136-H8R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7136-H8R
4	36.0	Haut	5.0	RPM7136-H9R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7136-H9R
5	36.0	Haut	5.0	RPM7136-H4R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7136-H4R
Série 7137									
3	36.7	Haut	5.0	RPM7137-H8R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7137-H8R
4	36.7	Haut	5.0	RPM7137-H9R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7137-H9R
5	36.7	Haut	5.0	RPM7137-H4R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7137-H4R
Série 7138									
3	37.9	Haut	5.0	RPM7138-H8R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7138-H8R

Fig.	Fréquence (kHz)	Type de visualisation	Operating Supply Voltage§	N° de référence Digi-Key	Prix unitaire			Prix B et B† 2 500	N° de référence Rohm
					1	25	100		
4	37.9	Haut	5.0	RPM7138-H9R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7138-H9R
5	37.9			RPM7138-H4R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7138-H4R
Série 7140									
3	40.0	Haut	5.0	RPM7140-H8R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7140-H8R
4	40.0			RPM7140-H9R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7140-H9R
5	40.0			RPM7140-H4R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7140-H4R
Série 7236									
3	36.0	Haut	3.0	RPM7236-H8R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7236-H8R
4	36.0			RPM7236-H9R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7236-H9R
5	36.0			RPM7236-H4R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7236-H4R
Série 7237									
3	36.7	Haut	3.0	RPM7237-H8R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7237-H8R
4	36.7			RPM7237-H9R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7237-H9R
5	36.7			RPM7237-H4R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7237-H4R
Série 7238									
3	37.9	Haut	3.0	RPM7238-H8R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7238-H8R
4	37.9			RPM7238-H9R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7238-H9R
5	37.9			RPM7238-H4R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7238-H4R
Série 7240									
3	40.0	Haut	3.0	RPM7240-H8R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7240-H8R
4	40.0			RPM7240-H9R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7240-H9R
5	40.0			RPM7240-H4R-ND	1.02	.58	.48	—	RPM7240-H4R

† Pour obtenir le numéro de référence de bande et bobine, remplacer CT-ND par TR-ND. ‡ Bande coupée § Tension d'alimentation de fonctionnement

Digi-Reel® La plupart des composants à découper à technologie CMS sont disponibles sur une Digi-Reel®. Pour connaître la référence bobine Digi-Reel, modifier 1-ND en 6-ND ou CT-ND en DKR-ND. Voir les services Digi-Key® en page 2 pour plus d'informations.

Livraison gratuite pour les commandes de plus de 65 € ! Tous les prix sont indiqués en euros.