

[Account Login](#) [Contact Us](#)

Go

[Home](#) > [Products](#) > [Clock and Data Recovery \(CDR\)](#) > [M37040](#) > [M37040G-14](#)

M37040G-14

M37040G-14

MSL:	Unlimited
Package Type:	LFGA
Pin Count:	48
Ordering Multiple:	260
Tube/Tray/Tape:	N/A
Tray/Tube Dwg #:	N/A
Operating Temp:	-40 TO 85 C
Part Status:	● Active
Replacement Part:	N/A
Max Reflow Temp:	N/A
Pb-free category:	e3
ECCN #:	5A991
Schedule B:	N/A

Related Parts

Part	Description	Package	Pin Count	Status
M37040G-11P	Quad 25GBps/28Gbps CDR w Int Lim Amp I/s	QFN / MLF	48	●
M37040G-13P	Quad 25GBps/28Gbps CDR w Int Lim Amp I/s	QFN / MLF	48	●
M37040G-14	M37040G-14	LFGA	48	●
M37040G-14P	Quad 25GBps/28Gbps CDR w Int Lim Amp I/s	QFN / MLF	48	●
M37040-EVM	4 channel, 28G CDR EVM	n/a	n/a	●
M37040-EVMC	4 channel, 28G CDR EVM	n/a	n/a	●
M37040-EVMP	1 Channel 28G CDR Performance EVM	n/a	n/a	●

Product Finder

By Part Number

Quick Links

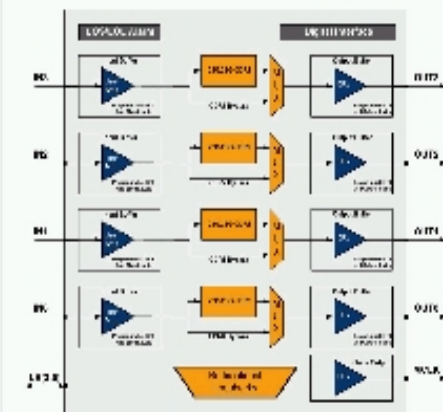
- [Product Tree](#)
- [Sales](#)
- [Support](#)
- [Contact Us](#)
- [Request Product Info](#)

Find a Sales Office



Diagrams

[Click to Enlarge](#)



Applications

- Optical modules: CFP-2, CFP-4, QSFP
- Active Optical Cables: QSFP
- Protocols: 100GE, EDR InfiniBand, OTU4, 23G Fibre Channel



X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Timers & Support Products](#) category:

Click to view products by [MACOM](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[NLV14541BDR2G](#) [MIC1557YD5-TR](#) [Z84C3010AEG](#) [MIC1555YMU-TR](#) [NLV14541BDG](#) [MAX7375AXR365+T](#) [MIC1555YD5-TR](#)
[PT8A2515TAEX](#) [PT8A2514APE](#) [S-35710M01I-E8T3U](#) [LTC6992CDCB-2#TRMPBF](#) [SY87700ALZG](#) [LM555CM](#) [LMC555CM](#)
[FT8010UMX](#) [FTL11639UCX](#) [MAX809TEUR+](#) [MAX809MEUR+](#) [MAX7375AXR185+T](#) [MAX7375AXR105+T](#) [MAX3634ETM+](#)
[FTL75939UCX](#) [NA555S-13](#) [NB7N017MMNG](#) [NJM555D](#) [82P33731ABAG](#) [TLC555MJG](#) [MAX7375AXR405+T](#) [Z84C3006PEG](#) [SA555S-](#)
[13](#) [MAX7375AXR805T](#) [IS82C54-10Z96](#) [SY87701ALHG](#) [MCP130-475HI/TO](#) [S-1410G28-K8T2U4](#) [VSC8115XYA-05-T](#) [VSC8115XYA-](#)
[06-T](#) [LTC6992CS6-3#TRMPBF](#) [NLV14541BDTR2G](#) [636058D](#) [S-1410H30-K8T2U4](#) [S-35710C01I-K8T2U](#) [S-35770E01I-K8T2U](#) [S-](#)
[35720C01I-K8T2U](#) [S-35720C02I-K8T2U](#) [S-35730C01I-K8T2U](#) [S-35740C01I-K8T2U](#) [ALD1502SAL](#) [ALD2502SBL](#) [ALD4501PEL](#)