



Datasheet for part number DCMG37PRK87

Our Catalog Part Number: DCMG-37P-R-K87
Brand: Cannon Product Category: D Sub Product Line: D Sub Series: D*M

Product Datasheet	
General	D*M High reliable D-Sub Connectors
Wire Gauge Range AWG	AWG 20-28
Mating Cycles	200
Contact Arrangement	37 contacts size 20
Dielectric Withstanding Voltage	1000 VAC at sea level
Current Rating	7.5 A max
Contact Resistance	7.5 milli Ohm max
Operating Temperature	-55°/+125°
Salt Spray Test	20 hours
Shell Material	steel
Shell Finish	pur tin over nickel
Insulator Material	Thermoplastic, type PCT UL 94V-0
Insulator Color	black
Gender	Pin
Contact Type	Right angled PCB
Contact Material	copper alloy
Contact Finish	gold over nickel
Hardware	90° Metal Bracket, 4-40 Fastener, 4-40 Screwlock, Boardlock

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [D-Sub Micro-D Connectors](#) category:*

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

Other Similar products are found below :

[003626](#) [025-1227-000](#) [0685610016](#) [0688014147](#) [0688014227](#) [07190-SP036](#) [0745461602](#) [0751341000](#) [0795762102](#) [0797580009](#)  
[0834249014](#) [0836129020](#) [0836129024](#) [0836199011](#) [0887329200](#) [0897613412](#) [0923150410](#) [0923150615](#) [0923151609](#) [0923171036](#) [094-](#)  
[0116-2007](#) [094-6135-0000](#) [094-6136-0000](#) [094-6235-0000](#) [094-6335-0000](#) [094-6435-0000](#) [094-6535-0000](#) [094-6635-0000](#) [094-6636-0000](#)  
[094-6735-0000](#) [094-6935-0000](#) [094-6936-0000](#) [095-0605-2053](#) [095-0607-2055](#) [095479-0007](#) [095480-0011](#) [096510-0306](#) [09651226803](#)  
[096513-0002](#) [096516-0222](#) [098-9027-0029](#) [10090930-P150ALF](#) [100RC21SCBR1](#) [100RC31SCBRP2](#) [100RC37PC6P1](#) [100RN31P-C6PT2](#)  
[10114-3000PE](#) [10114-6000EC](#) [10114-6000EL](#) [10120-3000PE](#)