



Datasheet for part number DCM-37SB-A197

| |
|---|
| Our Catalog Part Number: DCM-37S-B-A197 |
| 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 | Socket |
| Contact Type | Straight Solder |
| Contact Material | copper alloy |
| Contact Finish | gold over nickel |
| Hardware | .120" (3,05mm) Through Hole |

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

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

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

Other Similar products are found below :

[DCM37S732N](#) [DAM15P500](#) [DEV09S364GTLF](#) [DEM09P032N](#) [DDM50P732N](#) [DAM15S332N](#) [173109-2218](#) [173109-2466](#) [173109-2436](#)
[173109-2435](#) [56F706-005-LI](#) [56F711-015](#) [015-0341-000](#) [015-0372-008](#) [015-8544-011](#) [017041-0005](#) [020419-0104](#) [012-0515-000](#) [012-9507-](#)
[034](#) [012-9507-114](#) [012-9534-001](#) [020745-0008](#) [609-25P](#) [M24308/2-23Z](#) [M243082310F](#) [M243082410F](#) [M243082411F](#) [M24308/4-21](#)
[CT1A18-11PSA206](#) [CT1N36-5SC](#) [CT2-16S-17PS](#) [CT2-20-15PCAU](#) [CT2-24-12PS](#) [CT2-24-28PSF127A206](#) [CT2-32-9PC](#) [CT6F9767-14-4-](#)
[14S-5PC](#) [CT6FA10SL-4PS](#) [CT7-18-10SC](#) [CT7-18-10SCAU](#) [CT7-18-12SCAU](#) [CT7-18-1PC](#) [CT7-18-1PCAU](#) [CT7-18-21SCAU](#) [M83513/01-](#)
[FC](#) [M83723/76W24619 L/C](#) [M85049/48-3-2F](#) [69001-865](#) [6STD09PCM99B70X](#) [6STD09SCM99B30X](#) [6STD09SCT99S40X](#)