



Datasheet for part number DCMN8H8SYA197

Our Catalog Part Number: DCMN-8H8S-Y-A197
Brand: Cannon Product Category: D Sub Product Line: D Sub Series: COMBO D

Product Datasheet	
General	Combo D Series: D-Subminiature offering mixed layouts
Wire Gauge Range AWG	AWG 8-26
Mating Cycles	50
Contact Arrangement	8H8 (0 contacts size 20, 8 contacts size 8)
Dielectric Withstanding Voltage	500 VAC at sea level
Current Rating Signal Contacts	7.5 max
Current Rating Size 8 Contacts	40 A max
Contact Resistance	10 milli Ohm max
Operating Temperature	-55°/+125°
Salt Spray Test	20 hours
Shell Material	steel
Shell Finish	tin
Insulator Material	Thermoplastic, type PCT UL 94V-0
Insulator Color	black
Gender	Socket
Contact Type	Straight PCB European footprint
Contact Material	copper alloy
Contact Finish	gold flash (Performance Class 3)
Mounting Method	.300? (7.6mm) Standoff, 4-40 Screwlock, Boardlock

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](#)