



### Material

Insulator: PBT Glass Filled UL94V-0  
 Standard color: Black or Blue  
 Contact: Brass OR Phosphor Bronze  
**Finished**  
 Shell: Nickel over copper plated  
 contact: Selective gold over nickel plated (contact area)  
 Tin over nickel plated (for flat ribbon cable area)

### Electrical characteristics

Current rating: 3A  
 Contact resistance: <math><15m\Omega</math>  
 <math><25m\Omega</math> (D-SUB Dual part)  
 Insulation resistance: <math><3000M\Omega</math> AC500V  
 Dielectric voltage: <math><1000V</math>/MIN  
 Operating temperature: -50 °C ~ +105 °C

Poles	Part No.	Dim A	Dim B	Dim C
9	DML-9P	16.92	25.00	30.80
15	DML-15P	25.25	33.30	39.20
25	DML-25P	38.96	47.10	53.10
37	DML-37P	55.42	63.50	69.40

### TOLERANCE TABLE

Dimension	Tolerance
.0	±0.20
.00	±0.10
.000	±0.05

APPROVED:	DATE:	深圳市灿科盟实业有限公司 CHANKLEMENT INDUSTRY CO., LTD
CHECKED:	DATE:	
DRAWN:	DATE:	TITLE:
LYF	2008-04-11	DML-XP 公头 外扣三件式
CLIENT P/N /		UNIT mm
SCALE		SCALE free
FILE NO.	Ckmtw-DML-0002	REV. A

## 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 [Cankemeng](#) 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](#)