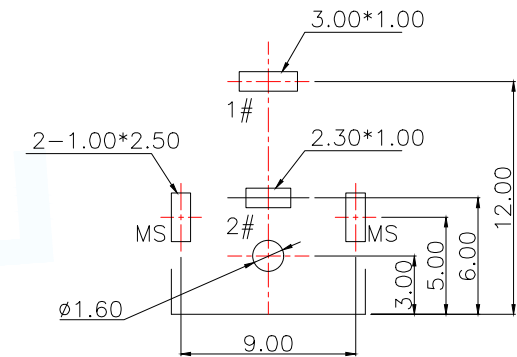
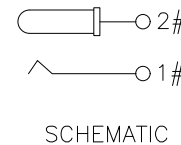


MATING PLUG



RECOMMENDED PCB LAYOUT
GENERAL TOLERANCE ±0.05

Main technical performance	
Rated electrical load	DC 24V 8A
Contact resistance	30mΩ MAX
Insulation resistance	100 MΩ MIN
Pressure resistance	500 VAC
Insertion force	0.3-3.0Kgf
Operating temperature range	-40C°~+85C°
service life	5000cycles



G	COVER	3	PBT
F	SHIELD	1	BRASS
E	TERMINAL 2#	1	COPPER ALLOY T=0.25mm
D	TERMINAL 1#	1	COPPER ALLOY T=0.40mm
C	CENTER PIN	1	COPPER
B	SPRING TERMINAL	1	COPPER ALLOY T=0.25mm
A	HOUSING	1	PBT
NO.	DESCRIPTION	QTY	MATERIAL

MANUFACTURE DWG		东莞市讯普电子科技有限公司 DongGuan XunPu Electronics Co.,Ltd	
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES		TITLE: DC SOCKET	
DECIMALS:	ANGLES:	PAR	DC-504-ACL200-H090
X.:±0.20	X':±1°	DWN	Lucas
X.X:±0.10	X.X':±0.5°	CHKD	Ethan
X.XX:±0.05		APVD	Jacob
CUSTOMER COPY		SCALE:1:1	UNIT:MM
		SIZE:A4	SHEET:1F1
			REV:A

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [DC Power Connectors](#) category:

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

Other Similar products are found below :

[KLDX-SMT-0202-BPTR](#) [171-0722-E](#) [K596](#) [KLD-0201-BC](#) [4C6831AX](#) [10073976-112LF](#) [LCB60PW-M](#) [LCB30PW-M](#) [LCB60PB-M](#)
[LCC30PB-M](#) [LCB50PW-M](#) [LCB50-M](#) [LCB60-F](#) [LCC30-M](#) [LCB40PW-M](#) [LCC30PW-M](#) [LCB50-F](#) [LCB40-F](#) [LCB30-F](#) [LCC40-M](#)
[LCC40PB-M](#) [LCB40PB-M](#) [LCC40-F](#) [LCB60-M](#) [LCC40PW-M](#) [LCB50PB-M](#) [DC-002-100](#) [DC-031A-130](#) [DC-031A-100](#) [DC-003A-130](#)
[DC-045-130](#) [DC-192-130](#) [DC-033-130](#) [DC-011-100](#) [DC-002F-130](#) [DC-002-130](#) [DB-14-2F](#) [DC-183B](#) [DC-060-04A](#) [DC-099-200](#) [DC-015-](#)
[250-A](#) [DC-016-200-A](#) [DC-005A-200](#) [DC-044A-200](#) [DC-088-200](#) [DC-022A-200](#) [DC-038-150](#) [DC-012A-250](#) [DC-005C-130](#) [DC-012A-200](#)