



- SPECIFICATIONS:
1. ELECTRICAL CHARACTERISTICS:
 - 1-1. RATING: 20V, 7A Min.
 - 1-2. CONTACT RESISTANCE: 50 MILLIOHMS Max. FOR INITIAL, 80 MILLIOHMS Max. AFTER 5000 CYCLES.
 - 1-3. INSULATION RESISTANCE: 100 MEGOHMS Min. BY 500V DC AFTER 1 MINUTE.
 - 1-4. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 500V RMS AFTER 1 MINUTE.
 2. MECHANICAL CHARACTERISTICS:
 - 2-1. INSERTION FORCE: 0.3~3.0 KGf(2.94~29.4N)
 - 2-2. WITHDRAWAL FORCE: 0.3~3.0 KGf(2.94~29.4N)
 - 3. LIFE TEST: 5,000 CYCLES MIN.

ITEM	PART NAME	TER.NO.	QTY.	MATERIAL	FINISHING	REMARK
⑦	NYLAR		1	9.0*9.0*0.075		
⑥	COVER		1	NYLON	Black	
⑤	HOUSING		1	NYLON	Black	
④	SHELL		1	COPPER ALLOY	Ni Plating	
③	TERMINAL		1	COPPER ALLOY	Au Plating	
②	TERMINAL		1	COPPER ALLOY	Au Plating	
①	TERMINAL		1	COPPER ALLOY	Au Plating	

APPROVALS	DATE	TITLE
DRAWN JKUN.LIU	2013/11/11	DC POWER JACK

CHECKED	APPROVALS	PART NO.	SCALE:	PROJ.
		DC-192	1:1	

ECN NO.	REV.	DATE.	DESCRIPTION.	CHANGE.	CHECK.	APPRO.
	A		NEW			



ELECTRONICS CO.,LTD

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 [HRO parts](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[B04P-VL-VN-1.8](#) [1600206-1](#) [163-0308-EX](#) [163-4012-EX](#) [163-4117-EX](#) [163-7421](#) [163-MJ22-EX](#) [171-0721-EX](#) [KLDX-SMT-0202-BPTR](#)
[163-0179-EX](#) [163-1000-EX](#) [163-4007-EX](#) [163-4015-EX](#) [171-0722-E](#) [171-7391](#) [K596](#) [KLD-0201-BC](#) [KPPX-D](#) [4C6831AX](#) [TS3PNJ](#)
[E16550-0008](#) [VLP-08V-1](#) [DC PLUG-P1M-P1MR](#) [XT90IPW22-M](#) [09758](#) [09442](#) [AS120-M](#) [09759](#) [09760](#) [CP30240](#) [TAMIYA-M](#) [TAMIYA-](#)
[MT1](#) [TAMIYA-MT2](#) [4840.1200](#) [4840.2202](#) [C5080HI-04P-18 + C5080HI-C](#) [JC-138](#) [JC-210](#) [JPO-25 \(FC6814\)](#) [JYO-26 \(FC6811\)](#) [JYO-29](#)
[\(FC68102\)](#) [KLB 3](#) [KLBM 3](#) [KLBPS 3](#) [KLS 10 SCHWARZ](#) [KLS 40 SCHWARZ](#) [KPJXHT-4S](#) [DC-10A FC68148](#) [DC-10B \(FC68149\)](#)
[WKLS 2](#) [WKLS 40](#)