

DC Power Supply Plugs / Jacks

DC Power Supply Jacks

■ Features

1. DC jack adapting for large and high voltage.
2. Housing material is using 94V-0 material.

■ 特 長

1. 高電圧、高電流に対応しています。
2. ハウジング材料は94V-0材を使用しています。

■ Specification / 仕様

Part No.	LGP7031-11□□F
Specification	
Rating 定格電圧電流	5.3A, 19V DC
Contact Resistance 接触抵抗	50mΩ max.
Insulation Resistance 絶縁抵抗	100MΩ min. at 500V DC
Withstanding Voltage 耐電圧	250V AC (for one minute)
Insertion Force 挿入力	29N max.
Withdrawal Force 抜去力	2.94 to 29N
Operating Temperature and Humidity Range 使用温湿度範囲	-30℃ to +80℃ 85%R.H. max.

■ Application

Printers and scanners, etc.

■ 用 途

プリンタ、スキャナ等

Part No. 図 番	Dimension / Circuits 寸法 / 回路	P.C.Board Dimension (The Pattern Side) Applicable Plug 取付基板参考図 (パターン側) 適合プラグ									
LGP7031-11□□F	DC19V 5.3A Circuits	<table border="1"> <thead> <tr> <th>□□</th><th>H</th><th>Terminal Shape</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00</td><td>3.5</td><td>Straight Type</td></tr> <tr> <td>01</td><td>2.0</td><td>Straight Type (Short)</td></tr> </tbody> </table> (Bottom View) Flow Soldering / フローはんだ	□□	H	Terminal Shape	00	3.5	Straight Type	01	2.0	Straight Type (Short)
□□	H	Terminal Shape									
00	3.5	Straight Type									
01	2.0	Straight Type (Short)									