

# 3 Pole 35A/AC5KV Connector with locking feature

## 3極コネクタ、ロック付

### Specification

Current rating: 35A at 25°C  
OR  
Dielectric Strength: AC 5KV 1 minute  
at sea level

Contact Resistance: 3mΩ max  
Temperature range: -10°C ~ +125°C

### Material

Insulator: PBT, glass filled, Black  
Plug pin: Brass, Phosphor bronze, Gold plating over Ni  
Socket pin  
Louver: Beryllium Copper, Heat treated  
Gold Plated over Nickel plating  
Sleeve, Futa: Brass, Gold Plating over Nickel plating

<p>プラグインシュレータ Plug Insulator</p> <p><b>M-50P-3-MD</b></p> <p>サンプル価格 300円</p>	<p>ソケットインシュレータ Socket Insulator</p> <p><b>M-50R-3-MD</b></p> <p>サンプル価格 300円</p>												
<p>Plug Pin</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Part number</th> <th>Wire</th> <th>サンプル価格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>UJCP-F40CRMP-L315B</b></td> <td>AWG#10, 5.5mm<sup>2</sup></td> <td>330円</td> </tr> </tbody> </table>	Part number	Wire	サンプル価格	<b>UJCP-F40CRMP-L315B</b>	AWG#10, 5.5mm <sup>2</sup>	330円	<p>Socket Pin</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Part number</th> <th>Wire</th> <th>サンプル価格</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>UJCS-F40CRMP-L315B</b></td> <td>AWG#10, 5.5mm<sup>2</sup></td> <td>600円</td> </tr> </tbody> </table>	Part number	Wire	サンプル価格	<b>UJCS-F40CRMP-L315B</b>	AWG#10, 5.5mm <sup>2</sup>	600円
Part number	Wire	サンプル価格											
<b>UJCP-F40CRMP-L315B</b>	AWG#10, 5.5mm <sup>2</sup>	330円											
Part number	Wire	サンプル価格											
<b>UJCS-F40CRMP-L315B</b>	AWG#10, 5.5mm <sup>2</sup>	600円											
<p>How to order (example)</p> <p><b>M-50P-3-MD</b> 50pcs <b>UJCP-F40CRMP-L315B</b> 300pcs <b>M-50R-3-MD</b> 50pcs <b>UJCS-F40CRMP-L315B</b> 300pcs</p>		<p>H° 初取り付け寸法図</p> <p>H° 初板厚: t=2.3±0.1 H° 初にワンタッチ押し込み装着できます</p>											

- ピンと電線の結線に圧着工具が必要です  
Crimping Tool is needed.
- ピン (ソケット、プラグ共通) 組込み後、ピン抜き治具を使用するとピンを引き抜けます  
Both pins (socket and plug) are removal with pin removal tool
- 工具、治具は専用ですのでお問い合わせください。  
Please consult factory about tools