

## LDP70-MA CONECTOR MACHO 350A, PANEL, TIPO DINSE – LENCO



### DESCRIPCIÓN

---

El conector macho LDP70-MA de Lenco es un accesorio de conexión eléctrica de alto rendimiento, diseñado específicamente para aplicaciones de soldadura de mediana y alta intensidad. Su formato tipo Dinse garantiza compatibilidad universal con sistemas de soldadura modernos.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICA

---

- Modelo: LDP70-MA
- Tipo de conector: Macho
- Formato: Tipo Dinse
- Capacidad de corriente: 350 amperios (350A)
- Tipo de montaje: En panel
- Rango de cable compatible: 1/0 AWG a 2/0 AWG
- Material de carcasa: Plástico de alta resistencia térmica
- Material conductor interno: Latón mecanizado
- Temperatura máxima de trabajo: Hasta 105 °C
- Tensión máxima de trabajo: 600 V CA / CC
- Diámetro estándar de conexión: DIN Ø 12 mm
- Aplicación: Conexión fija en fuentes de soldadura o paneles de control
- Código del fabricante: LDP70-MA

### APLICACIONES

---

- Paneles de distribución en equipos de soldadura industriales.
- Conexión en fuentes de poder de procesos MIG/MAG, TIG y soldadura por arco.
- Talleres de fabricación metálica, estructuras pesadas y astilleros.
- Sector minero, construcción pesada e industrias navales.

### USO

---

- Asegúrese de instalar el conector en superficies limpias y firmes del panel.
- Verifique que los cables estén pelados correctamente y ajustados con firmeza.
- Evite exceder la capacidad nominal de 350A para prevenir sobrecalentamientos.
- Limpie periódicamente la superficie del conector con un paño seco.
- No exponga el conector a humedad extrema o ambientes salinos sin protección adicional.
- Inspeccione visualmente antes de cada uso para detectar daños físicos o deterioro por calor.
- Reemplace el conector ante signos de oxidación, holgura o deformación mecánica.