

## Patch Cords industrial DuraPort®

### APLICACIÓN

Los productos de conectividad industrial DuraPort proporcionan una protección de clase IP67 para salvaguardar su conectividad de la humedad, materiales corrosivos, temperaturas extremas y otras condiciones que se suelen dar en los entornos industriales.



### ESPECIFICACIÓN

Los patch cords con toma industrial a toma industrial y toma industrial a RJ-45 presentan la clasificación IP67. Los patch cords son de UTP estañado trenzado con un enchufe modular de 8 posiciones en cada extremo. Los cordones están disponibles en longitudes de 1; 1,5; 2; 3; 4,5; 6; y 15 metros. Los cordones cumplen con las especificaciones de ANSI/TIA-1005 y ANSI/TIA-568. Todos los plásticos utilizados en la construcción del cuerpo del conector son retardantes del fuego y cuentan con una clasificación de inflamabilidad UL de 94V-0.

### INFORMACIÓN DE GARANTÍA

Para obtener una copia de las garantías de producto de Leviton, visite [www.leviton.com/warranty](http://www.leviton.com/warranty).

### PAÍS DE ORIGEN

Taiwán

### CUMPLIMIENTO DE LOS ESTÁNDARES

Cumple con la norma ANSI/TIA-1005, ANSI/TIA-568-C. Homologado por cULus (UL 1863, CAN/CSA-C22.2 N.º 182.4-1990).

Página 1 de 2

### CARACTERÍSTICAS

- Sellado medioambiental con clasificación IP67 (protección impermeable/contra el polvo)
- Patch Cords disponibles en configuraciones de conector industrial a conector industrial y de conector industrial a conector RJ-45
- Soporta requisitos de lavado químicos para desinfección y esterilización en centros de salud, según lo establecido por los Centros para el Control de la Enfermedad ("CDC" en USA)
- Disponible en seis tamaños estándar (disponible en tamaños personalizados)
- La junta tórica y la empaquetadura del conector industrial ofrecen una función de sellado doble
- Diseño a rosca para acelerar el proceso de instalación y los cambios
- El diseño encapsulado RJ-45 protege los componentes integrales
- La tuerca de sellado ofrece alivio de tensión y sellado para evitar la contaminación mediante líquidos o polvo
- Diseño patentado
- UTP Cable Cat 6

### CONSIDERACIONES DE DISEÑO

- El rendimiento del canal de ANSI/TIA limita la longitud total de la zona de trabajo y de los cordones de la sala del equipo a 10 metros por ANSI/TIA-568 o a 27 metros en aplicaciones MUTOA
- Diseñado para usarse con cajas de conectores industriales DuraPort para ofrecer protección IP67 contra el polvo y al agua

### ESPECIFICACIONES FÍSICAS

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Protección de entrada:</b>        | IP67 (polvo/agua)  |
| <b>Corrosión:</b>                    | Resistente a la mayoría de los productos químicos, aceites y agentes de limpieza                   |
| <b>Temperatura:</b>                  | De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F)   |
| <b>Vibración:</b>                    | Rango de frecuencia de 10 a 500 HZ<br>Aceleración 5G (operativa)<br>Ciclos de conexión: mínimo 750 |
| <b>Materiales:</b>                   |  |
| Enchufe de la caja                   | Tereftalato de polibutileno (PBT), UL 94V-0  |
| Exterior del revestimiento del cable | Elastómero termoplástico   |
| Junta tórica y empaquetadura         | Elastómero termoplástico   |
| Funda del conector                   | Elastómero termoplástico   |

### ARCHIVOS ELECTRÓNICOS

Para obtener los archivos CAD, las especificaciones típicas o los dibujos técnicos (.DXF, .DWG), visite [www.leviton.com](http://www.leviton.com).

#### Leviton Network Solutions

2222 - 222nd St. SE  
Bothell, WA 98021-4416

tel 1-800-824-3005  
tel +1-425-486-2222  
appeng@leviton.com  
[www.leviton.com](http://www.leviton.com)

#### Asia / Pacific

T +1.631.812.6228  
E infoasean@leviton.com

#### Europe

T +44.0.1592.772124  
E customerservice@brand-rex.com

#### Canada

T +1.514.954.1840  
E pcservice@leviton.com

#### India / SAARC

T +971.4.886.4722  
E infoindia@leviton.com

#### Caribbean

T +1.954.593.1896  
E infocaribbean@leviton.com

#### Mexico

T +52.55.5082.1040  
E lsamarketing@leviton.com

#### China

T +852.2774.9876  
E infochina@leviton.com

#### Middle East & Africa

T +971.4.886.4722  
E imeinfo@leviton.com

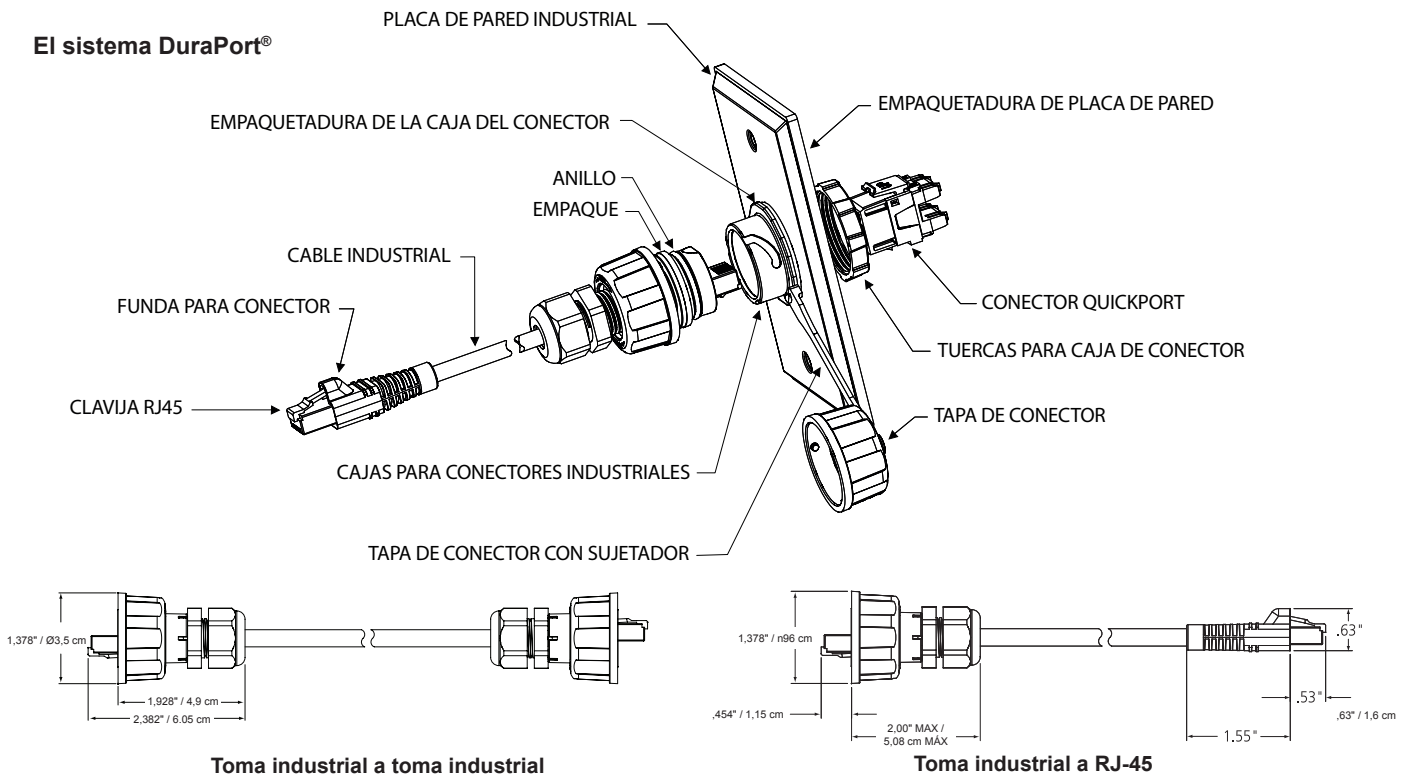
#### Colombia

T +57.1.743.6045  
E infocolombia@leviton.com

#### South Korea

T +82.2.3273.9963  
E infokorea@leviton.com

**El sistema DuraPort®**



**NÚMEROS DE PARTES**

**Descripción**

**N.º de partes**

|   |           |
|---|-----------|
| Patch Cords de toma industrial a toma industrial DuraPort, 1 metro    | D6720-03E |
| Patch Cords de toma industrial a toma industrial DuraPort, 1,5 metros | D6720-05E |
| Patch Cords de toma industrial a toma industrial DuraPort, 2 metros   | D6720-07E |
| Patch Cords de toma industrial a toma industrial DuraPort, 3 metros   | D6720-10E |
| Patch Cords de toma industrial a toma industrial DuraPort, 4,5 metros | D6720-15E |
| Patch Cords de toma industrial a toma industrial DuraPort, 6 metros   | D6720-20E |
| Patch Cords de toma industrial a toma industrial DuraPort, 15 metros  | D6720-50E |
| Patch Cords de toma industrial a RJ-45 DuraPort, 1 metro              | D6721-03E |
| Patch Cords de toma industrial a RJ-45 DuraPort, 1,5 metros           | D6721-05E |
| Patch Cords de toma industrial a RJ-45 DuraPort, 2 metros             | D6721-07E |
| Patch Cords de toma industrial a RJ-45 DuraPort, 3 metros             | D6721-10E |
| Patch Cords de toma industrial a RJ-45 DuraPort, 4,5 metros           | D6721-15E |
| Patch Cords de toma industrial a RJ-45 DuraPort, 6 metros             | D6721-20E |
| Patch Cords de toma industrial a RJ-45 DuraPort, 15 metros            | D6721-50E |