

FLEXPOWER

GUÍA DE MODULARIDAD



(para 230 VCA)

FPO XXX / XXX	BCDFMNS	EXX	XX /	P16-A /E
FUENTES DE PODER	OPCIONES DE ACCESORIOS	CARCASAS	PLACA POSTERIOR	PROWIRE [®] SERVICIO DE CABLEADO DE FÁBRICA
<p>Serie UL (120 o 230 VCA)</p> <p>FPO75 75W 6A/12VDC o 3A/24VDC</p> <p>FPO150 150W 12A/12VDC o 6A/24VDC</p> <p>FPO250 250W 20A/12VDC o 10A/24VDC</p> <p>voltaje simple FPO150</p> <p>doble voltaje FPO150/250</p>	<p>B100 Voltaje secundario, 5-18VDC @ 4A</p> <p>C4 Distribución de control de bloqueo, 4 salidas</p> <p>C8 Distribución de control de bloqueo, 8 salidas</p> <p>D8 Distribución auxiliar, 8 salidas</p> <p>F8 Distribución FAI, 8 salidas</p> <p>M8 Control de cerradura administrado, 8 salidas</p> <p>NL4 Módulo de red de 4 puertos</p> <p>NLX Módulo de red de 8 puertos con RS485</p> <p>SD4 Auxiliar gestionado, 4 salidas (requiere NL)</p> <p>SD16 Auxiliar gestionado, 16 salidas (requiere NL)</p>	<p>E5 8.5H" x 11W" x 3D"</p> <p>E1 14H" x 12W" x 4.5D"</p> <p>E2 20H" x 16W" x 4.5D"</p> <p>E4 24H" x 20W" x 6.5D"</p> <p>E6 30H" x 23W" x 6.5D"</p> <p>E8 36H" x 30W" x 6.5D"</p> <p>E12 48H" x 36W" x 8.0D"</p>	<p>A AMAG S SWH</p> <p>B BRIVO SP SIEMENS</p> <p>G GALLAGHER V HID AERO</p> <p>H HONEYWELL X AXIS</p> <p>M MERCURY Z ZKTECO</p> <p>P PAXTON</p> <p><i>"I" después de la letra para montaje en puertas (solo placas posteriores seleccionadas)</i></p>	<p>GESTIÓN DE CABLES</p> <p>P Panduit</p> <p>T Tipo Lazo</p> <p>NÚMERO DE PUERTAS</p> <p>4, 8, 16, 24</p> <p>CABLEADO DE PANELES*</p> <p>A, B, C, D</p>
<p>Serie Internacional (85-265 VCA)</p> <p>FPG50 50W 2A/12VDC o 2A/24VDC</p> <p>FPG100 100W 8A/12VDC o 4A/24VDC</p> <p>FPG200 200W 8A/24VDC</p>				

Los números de parte de LifeSafety Power FlexPower son modulares y describen los componentes dentro de cada sistema.

El número de parte consta de dos secciones separadas por un guión. Los tres primeros caracteres mencionan la marca del producto de fuente de poder, FPO para FlexPower Offline, FPG para FlexPower Global. La parte numérica del número de parte antes del guión representa el modelo de fuente de poder dentro de la familia BRAND. Por ejemplo, FPO75 denota un FPO75 en el sistema. Se pueden instalar varias fuentes de poder en un gabinete que se indica en el número de modelo con una barra diagonal "/". Los tamaños de las fuentes de poder siempre se enumeran de menor a mayor.

Por ejemplo, un FPO250 y un FPO75 aparecerían en el número de modelo como "FPO75/250".

La parte del número de modelo después del guión "-" indica las placas accesorias incluidas en el sistema y los detalles relacionados con el ensamblaje de la carcasa. Después del guión "-", se enumera cada tablero de accesorios con la cantidad anterior. Una sola placa no tiene prefijo.

Por ejemplo, una sola placa D8 aparecerá simplemente como "D8". Si el sistema tiene dos placas D8, aparecerá como "2D8". Las placas de accesorios siempre se enumeran secuencialmente en el número de parte en orden alfabético, es decir, B100CxD8F8M8NL4SDx.

Después de los módulos accesorios, se muestra el tipo de carcasa. **E4** para una caja E4 de 61 x 51cm. La combinación de letra o letra/número después del tipo de gabinete denota el estilo de la placa posterior de control de acceso opcional que se podría colocar en el gabinete.

Al final de un número de modelo de la serie FPO, un **"/E"** denota un sistema con una entrada de 230 VCA configurada de fábrica. Ejemplo FPO150-C82D8PE4/E. Si /E no está presente, entonces el sistema es una entrada de 120 VCA de forma predeterminada, pero se puede establecer en 230 VCA cortando un puente.

Las fuentes de poder **FPG** utilizan una entrada de CA universal y funcionan de 85 a 265 VCA a 50 o 60 Hz sin necesidad de cortar un puente o indicar la entrada de CA en el número de modelo.



(para 230 VCA)

FPO XXX / XXX – **BCDFMNS** **EXX** **XX** / **P16-A** **/E**

FUENTES DE PODER

- Serie UL (120 o 230 VCA)**
- FPO75** 75W 6A/12VDC o 3A/24VDC
 - FPO150** 150W 12A/12VDC o 6A/24VDC
 - FPO250** 250W 20A/12VDC o 10A/24VDC

voltaje simple **FPO150**
 doble voltaje **FPO150/250**

- Serie Internacional (85-265 VCA)**
- FPG50** 50W 2A/12VDC o 2A/24VDC
 - FPG100** 100W 8A/12VDC o 4A/24VDC
 - FPG200** 200W 8A/24VDC

OPCIONES DE ACCESORIOS

- B100** Voltaje secundario, 5-18VDC @ 4A
- C4** Distribución de control de bloqueo, 4 salidas
- C8** Distribución de control de bloqueo, 8 salidas
- D8** Distribución auxiliar, 8 salidas
- F8** Distribución FAI, 8 salidas
- M8** Control de cerradura administrado, 8 salidas
- NL4** Módulo de red de 4 puertos
- NLX** Módulo de red de 8 puertos con RS485
- SD4** Auxiliar gestionado, 4 salidas (requiere NL)
- SD16** Auxiliar gestionado, 16 salidas (requiere NL)

CARCASAS

- E5** 8.5H" x 11W" x 3D"
- E1** 14H" x 12W" x 4.5D"
- E2** 20H" x 16W" x 4.5D"
- E4** 24H" x 20W" x 6.5D"
- E6** 30H" x 23W" x 6.5D"
- E8** 36H" x 30W" x 6.5D"
- E12** 48H" x 36W" x 8.0D"

PLACA POSTERIOR

- | | |
|--------------------|-------------------|
| A AMAG | S SWH |
| B BRIVO | SP SIEMENS |
| G GALLAGHER | V HID AERO |
| H HONEYWELL | X AXIS |
| M MERCURY | Z ZKTECO |
| P PAXTON | |
- "I" después de la letra para montaje en puertas (solo placas posteriores seleccionadas)*

PROWIRE[®]
 SERVICIO DE CABLEADO DE FÁBRICA

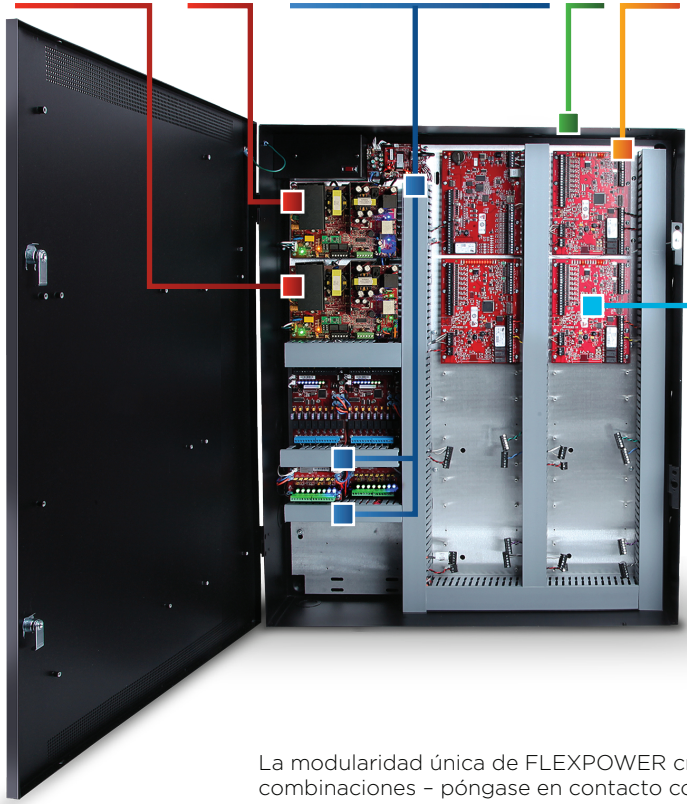
- GESTIÓN DE CABLES**
- P** Panduit
 - T** Tipo Lazo
- NÚMERO DE PUERTAS**
 4, 8, 16, 24
- CABLEADO DE PANELES***
 A, B, C, D

***Ver hoja de datos del producto para opciones de paneles detalladas*

Para clase II power ltd añadir "P" al pn:C4P, C8P, D8P, F8P, M8P
 Añada el número para varios módulos en el sistema 3D8 2M8P 2B100



FPO150 / 250 - 3D8P 2M8 NL4 E8 M2 / P16-A



SERVICIO PROWIRE

CLAVE DEL NÚMERO DE PARTE

La fuente de poder FPO deseada se inserta en el número de modelo como "FPOxxx"
 Los suministros múltiples se introducen con una barra oblicua entre las variantes, es decir, FPO75/150
 Los múltiplos del mismo módulo accesorio van precedidos de la cantidad:

- D8 = un módulo D8 para 8 salidas
- 2D8 = dos módulos D8 para 16 salidas

EJEMPLO

FPO150/250-3D8P 2M8 NL4 E8M2/P16-A

FPO150 - primera fuente de poder (normalmente 12V)
 FPO250 - segunda fuente de poder (normalmente 24V)
 3 (tres) módulos D8P para 24 salidas auxiliares
 2 (dos) módulos M8 para 16 salidas gestionadas
 (1) módulo de red NL4
 E8M2 - E8 (caja 91 x 76) con placa trasera Mercury

P16-A = PROWIRE SERVICIO DE CABLEADO DE FÁBRICA

- P** - con Panduit
- 16** - numero de puertas
- A** - Cableado para paneles de Mercury LP1502/MR52

La modularidad única de FLEXPOWER crea muchas combinaciones – póngase en contacto con nosotros para obtener más información

Cumplimiento de la normativa NOM, UL294 / UL603 / ULC S318 / ULC S319
 IEC 62368-1:2014 / EN 55032:2015 / EN6100-3-2:2014
 CE / BIS / RCM-SAA

