

Eaton FlexPDU

Eaton HotSwap MBP

Gama FlexPDU



Gama HotSwap MBP



EX RT PDU



Regletas para la distribución de la energía

Solución efectiva para mejorar la disponibilidad y la flexibilidad de los SAIs monofásicos.

Eaton FlexPDU

Las tomas apropiadas justo donde las necesita

- Las FlexPDU (unidad de distribución de la energía) son bloques de tomas de corriente que, unidas al SAI o montadas sobre el rack, facilitan la conexión de las diversas cargas.
- Las FlexPDU disponen de un mayor número de tomas de corriente (8 tomas FR o DIN, 6 tomas BS o 12 tomas IEC 10 A).
- Las FlexPDU son fáciles de implantar en cualquier tipo de instalación: pueden montarse en rack (horizontal), en vertical (1U) o directamente en los laterales de todos los formatos (torre/rack) de los SAIs Eaton RT.

Eaton HotSwap MBP

Alta disponibilidad para todos los SAIs de hasta 3 kVA.

- HotSwap MBP: con by-pass de mantenimiento manual para todos los SAIs de hasta 3 kVA: los SAIs pueden sustituirse en caliente o actualizarse sin tener que interrumpir el suministro de potencia.
- HotSwap MBP tiene un conector de entrada IEC 16 A, con un enganche de sujeción, para su compatibilidad con cualquier SAI actual y futuro fabricado por Eaton o por cualquier otro proveedor.
- Existe una amplia gama de modelos HotSwap MBP con diversos conectores de salida: tomas FR, DIN, BS o IEC, así como con bornes de conexión en la versión HW.
- Las unidades HotSwap MBP se pueden instalar según las necesidades: en la parte posterior, en el lateral, en la parte superior del SAI o bien montado sobre el rack (en horizontal, 1 U).

PDU Eaton EX RT

ePDUs para SAIs monofásicos con bornes de conexión de salida.

- Las PDU Eaton EX RT (unidades de distribución de la energía) facilitan la conexión de equipos electrónicos a los SAIs monofásicos a través de las tomas de salida (Eaton EX RT, etc.).
- Las PDU Eaton EX RT disponen de 8 tomas IEC 10 A y 4 tomas IEC 16 A en un módulo de montaje en rack de 2 U.
- Todas las salidas tienen enganches de sujeción para conexiones de alta fiabilidad.

Eaton FlexPDU

Eaton HotSwap MBP

- 1 Sistema flexible para montaje en rack de 19" o en los SAIs Eaton RT
- 2 Tomas FR / DIN / BS / IEC 10 A
- 3 Salida IEC 16 A para cascada
- 4 Toma de entrada IEC 16 A
- 5 Enganche de sujeción



Eaton FlexPDU



Eaton HotSwap MBP

- 1 Sistema flexible para montaje en rack de 19" o en los SAIs Eaton RT
 - 2 Tomas FR / DIN / BS / IEC 10 A
 - 3 Salida IEC 16 A para cascada
 - 4 Toma de entrada IEC 16 A
 - 5 Enganche de sujeción
 - 6 Interruptor giratorio de derivación
 - 7 Tomas de salida y entrada con código de color para conectar el SAI
- Nota: versión cableada disponible.

Características técnicas	Eaton FlexPDU	Eaton HotSwap MBP	PDU Eaton EX RT
Régimen de corriente	16 A	16 A	52 A
Régimen de tensión	220 / 230 / 240 / 250 V		
Instalación			
Formato	Montaje en rack de 19" de 1 U (excepto BS) con accesorios de montaje de múltiples posiciones	Montaje en rack de 19" de 1 U con accesorios de montaje de múltiples posiciones	Rack de 19" de 2 U
Instalación	Montaje vertical u horizontal en rack de 19" o en dispositivos UPS Eaton RT		Montaje en pared o rack de 19"
Dimensiones Al. x An. x Pr.	44 x 483 x 80 mm (BS: 52 x 483 x 120 mm)	52 x 483 x 120 mm	89 x 483 x 90 mm
Conexión			
Entradas	1 conector IEC C20 (16 A) y 2 cables (1 cable IEC 16 A - 16 A y 1 cable IEC 10 A - 16 A) para la conexión a cualquier SAI	Modelos FR / DIN / BS / IEC: 1 conector IEC C20 (16 A) y 1 cable IEC 16 A - 16 A ⁽¹⁾ HW (cableado): bloque de terminales	Cable precableado de 0,5 para conexión
Salidas	FR	8 tomas FR + 1 toma IEC 16 A	/
	DIN	8 tomas DIN + 1 toma IEC 16 A	/
	BS	6 tomas BS + 1 toma IEC 16 A (con 2 disyuntores)	/
	IEC	12 tomas IEC 10 A + 1 toma IEC 16 A (con 2 disyuntores)	8 tomas IEC 10 A + 4 tomas IEC 16 A (con 4 disyuntores)
	HW	NA	/
Cascada	Bloque de terminales		
Enganches de sujeción	Sí, toma de salida IEC 16 A (excepto HW)		
Enganches de sujeción	Enganches de sujeción en las tomas de entrada y salida IEC		
Condiciones de funcionamiento, normas y aprobaciones			
Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 45 °C en permanencia		
Rendimiento, seguridad, CEM	Modelos FR: Modelos IEC 60 884-1 / Modelos DIN: DIN 49 440-1, DIN 49 440-5, DIN 49 440-6 / Modelos BS: BS 1363 / Modelos IEC: IEC 60 320-1, EN 60 320-1 / Modelos HW: IEC 60 950, EN 50 091		IEC / EN 60 320-1
Certificaciones	CE		

1: utilice kits de cables P / N 66 439 (FR / DIN) o 66 440 (BS) para conectar un SAI de poca potencia <2.2 kVA (con salidas CEI de 10 A outputs) – consulte más abajo.

Números de referencia	Eaton FlexPDU	Eaton HotSwap MBP	PDU Eaton EX RT
FR	FlexPDU 8 FR: 68 435	HotSwap MBP 4 FR: 68 430	/
DIN	FlexPDU 8 DIN: 68 436	HotSwap MBP 4 DIN: 68 431	/
BS	FlexPDU 6 BS: 68 437	HotSwap MBP 3 BS: 68 432	/
IEC	FlexPDU 12 IEC: 68 438	HotSwap MBP 6 IEC: 68 433	PDU Eaton EX RT: 66 857
HW (cableado)	/	HotSwap MBP HW: 68 434	/
Kit de cables de tipo FR / DIN de 10 A para HotSwap MBP	/	68 439	/
Kit de cables de tipo BS de 10 A para HotSwap MBP	/	68 440	/

Cables	Aplicaciones estándar	Números de referencia
2 kits de cables IEC 10 A (IEC C13 - IEC C14)	Cables de salida adicionales para los SAIs	66 395
1 cable IEC 16 A (IEC C20 - IEC C19)	Para conectar a la salida IEC 16 A del SAI	66 396
2 kits de cables 16 A de tipo FR / DIN	Conexión del dispositivo Eaton STS 16 a las tomas de la pared	66 397
1 cable IEC 10 A / 16 A (IEC C14 - IEC C19)	conexión del dispositivo Eaton STS a las salidas IEC 10 A	66 029
1 cable de potencia BS	Cable de potencia de entrada BS para SAIs de 2,2 a 3 kVA	66 236
1 cable de potencia suizo	Cable de potencia de entrada suizo para SAIs de 2,2 a 3 kVA	66 243



FR DIN / Schuko BS IEC C13 IEC C19 IEC C14 IEC C20

EATON POWER QUALITY, S.L.
 Avda. De la Fama, 16-20
 08940 Cornellá de Llobregat (Barcelona)
 Tel.: 902.104.220 / Fax: 902.108.442
 Info.es@eaton.com
 www.powerquality.eaton.com/spain

