

Eaton FlexPDU

Eaton Hot-Swap MBP



FlexPDU-Serie



HotSwap MBP-Serie



Hotswap MBP6Ki und MBP11ki



Stromverteilung

Die bequeme Lösung für die Verbesserung der Verfügbarkeit und zum Hinzufügen von Flexibilität für USVs mit einer Phase.

Eaton FlexPDU

Die passenden Stecker an der benötigten Stelle

- FlexPDUs (Stromverteilungseinheiten) sind Vielfachstecker-leistenblocks zur flexiblen Montage und für den leichten Anschluss mehrerer Lasten als freistehende oder im Rack montierte USV-Anlagen.
- FlexPDUs verfügen über eine große Anzahl von Buchsen (8 Steckdosen Typ E oder C, 6 BS-Steckdosen oder 12 IEC 10A-Steckdosen), die in eine sehr kompakte Einheit passen (1 HE – 19")
- FlexPDUs können leicht in jede Art von Installation integriert werden: Sie können horizontal (1 HE) oder vertikal im Rack oder direkt auf alle USVs von Eaton im RT-Format (Rack/Tower) montiert werden.

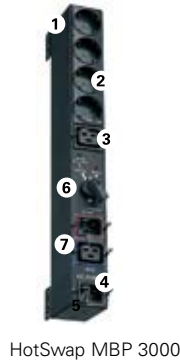
Eaton Hot-Swap MBP

- Hohe Verfügbarkeit für alle USVs bis 11 kVA.
- HotSwap MBP stellt einen Wartungsbypass für alle USVs bereit. USVs können im Betrieb gewechselt oder aufgerüstet werden, ohne die Spannungsversorgung zu unterbrechen.
- HotSwap MBP sind mit unterschiedlichen Nennleistungen erhältlich: 3000 VA, 6000 VA, 11000 VA, 11000 VA (3-Phasen-Eingang).
- HotSwap MBP bieten Kompatibilität mit allen derzeitigen und zukünftigen USVs von Eaton oder einem anderen Hersteller
- Der HotSwap MBP 3000 VA ist mit unterschiedlichen Steckern erhältlich: Stecker Typ E, C, G, IEC oder Anschlussklemmblocks (festverdrahtet).
- Zusammen mit einer 9PX oder 9SX kann der HotSwap MBP 6000VA und höhere Versionen Informationen zum Bypass-Status über den LCD-Bildschirm der USV bereitstellen.
- HotSwap MBP-Einheiten können je nach Anforderung installiert werden, auf der Rückseite, Seite, auf der USV oder im Rack.

Eaton FlexPDU

Eaton Hot-Swap MBP

- Flexibles System für die Montage in 19"-Racks oder auf Eaton RT-USV-Anlagen
- Steckdosen vom Typ E/C/G/IEC 10A
- IEC 16A-Ausgang für Kaskadenschaltungen
- IEC 16A-Eingangsbuchse
- Halteclip
- Bypass-Drehschalter
- Farbcodierte Eingangs- und Ausgangsbuchsen für den Anschluss der USV
NB: Kabelausführung verfügbar



- Flexibles System für die Montage in 19"-Racks oder auf Eaton 9PX/SX-USVs
- Eingang/Ausgang
- IEC 16A-Buchsen mit Halteclip
- Bypass-Drehschalter

TECHNISCHE DATEN

	Eaton FlexPDU	Eaton Hot-Swap MBP 3000	Eaton Hot-Swap MBP 6000	Eaton Hot-Swap MBP 11000
Maximale Leistung	3000VA	3000VA	6000VA	11000VA
Nennspannung	220-240 V			200-240 V (350-430 V für 3-Phasen-Ausführung)
Installation				
Format	1 HE (außer BS) 19"-Rackmontage mit mehreren Befestigungspositionen	>1 HE (außer BS) 19"-Rackmontage mit mehreren Befestigungspositionen	3HE 19" Rack Montage	3HE 19" Rack Montage
Installation	19"-Rack, Montage an der Wand oder auf Eaton RT USVs		19"-Rack, Montage an der Wand oder auf Eaton 9PX/SX USVs	
Abmessungen H x B x T	44 x 483 x 80 mm (BS: 52 x 483 x 120 mm)	52 x 483 x 120 mm	52 x 483 x 120 mm	89 x 483 x 90 mm
Verbindung				
Eingänge	1 IEC C20 (16 A) Stecker und 2 Kabel (1 IEC 16A – 16A-Kabel und 1 IEC 10A – 16A-Kabel) für den Anschluss an jede USV	FR/DIN/BS/IEC-Modelle: 1 IEC C20 (16A) Stecker und 1 IEC 16A – 16A-Kabel (1) HW (Kabel): Klemmenleiste	Kabelklemmenleiste	Kabelklemmenleiste
Ausgänge	FR 8 Steckdosen vom Typ E+1 IEC 16A-Steckdose / DIN 8 Steckdosen vom Typ C+1 IEC 16A-Steckdose / BS 6 Steckdosen vom Typ G+1 IEC 16A-Steckdose (mit 2 Leistungsschaltern) / IEC 12 IEC 10A-Steckdosen + 1 IEC 16A-Steckdose (mit 2 Leistungsschaltern) / HW n.a.	4 Steckdosen vom Typ E+1 IEC 16A-Steckdose / 4 Steckdosen vom Typ C+1 IEC 16A-Steckdose / 3 Steckdosen vom Typ G+1 IEC 16A-Steckdose (mit 1 Leistungsschalter) / 6 IEC-Steckdosen + 1 IEC 16A-Steckdose (mit 1 Leistungsschalter) / Klemmenleiste	4 Steckdosen vom Typ E+1 IEC 16A-Steckdose / 4 Steckdosen vom Typ C+1 IEC 16A-Steckdose / 3 IEC 10A-Steckdosen + 2 IEC 16A-Steckdosen (mit 3 Leistungsschaltern) + Anschlussklemmenblöcken	4 Steckdosen vom Typ G+1 IEC 16A-Steckdose (mit 2 Leistungsschaltern) / 4 IEC 16A-Steckdosen (mit 4 Leistungsschaltern)+ Anschlussklemmenblöcken
Kaskadenschaltung	Ja, IEC 16A-Ausgangsbuchse			
Halteclips	Halteclips an den IEC-Ausgangsbuchsen			
Betriebsbedingungen und Zulassungen				
Betriebstemperatur	0 bis 45 °C, konstant		0 bis 40 °C, konstant	
Zulassungen	CE			

1: Kabelsätze P/N CBLMBP 10EU (FR/DIN) oder CBLMBP 10BS (BS) für das Anschließen einer USV mit Leistung <2,2 kVA (mit IEC 10A-Ausgängen) verwenden – siehe unten.

ARTIKELNUMMERN

	Eaton FlexPDU	Eaton Hot-Swap MBP 3000	Eaton Hot-Swap MBP 6000	Eaton Hot-Swap MBP 11000
FR	FlexPDU 8 FR: EFLX8F	HotSwap MBP 4 FR: MBP3KIF	/	
DIN	FlexPDU 8 DIN: EFLX8D	HotSwap MBP 4 DIN: MBP3KID	/	
BS	FlexPDU 6 BS: EFLX6B	HotSwap MBP 3 BS: MBP3KIB	/	
IEC	FlexPDU 12 IEC: EFLX12I	HotSwap MBP 6 IEC: MBP3KI		1-Phasen-Eingang/Ausgang: MBP11Ki, 3-Phasen-Eingang/ 1-Phasen-Ausgang: MBP11Ki31
HW (Kabel)	/	HotSwap MBP HW: MBP3KIH	MBP6Ki	
BS-Netzkabel 10A für HotSwap-MBP	/	CBLMBP10BS		
FR/DIN-Netzkabel 10A für HotSwap-MBP	/	CBLMBP10EU		



FR DIN/ Schuko BS IEC C13 10A IEC C19 16A IEC C14 10A IEC C20 16A