

Eaton FlexPDU

Eaton Hot-Swap MBP



FlexPDU-Serie



HotSwap MBP-Serie

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 Vielfachsteckerleistenblocks 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 Anschlussklemmblöcke (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.



Hotswap MBP6Ki und MBP11ki



Eaton FlexPDU

Eaton Hot-Swap MBP

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



HotSwap MBP 11000

HotSwap MBP 3000

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 HxBxT	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)	/	/
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 CBLMBP10EU (FR/DIN) oder CBLMBP10BS (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,
HW (Kabel)	/	HotSwap MBP HW: MBP3KIH	MBP6Ki	3-Phasen-Eingang/ 1-Phasen-Ausgang: MBP11Ki31
BS-Netzkabel 10A für HotSwap-MBP	/	CBLMBP10BS		
FR/DIN-Netzkabel 10A für HotSwap-MBP	/	CBLMBP10EU		



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