

Externer Wartungsbypass

Der Service-Bypass besteht aus einem speziellen Schalter mit überlappenden Kontakten und Rückmeldung an die USV, der eine Fehlbedienung fast unmöglich macht.

Der Schalter verfügt außerdem über eine dritte Stellung für Einstell- und Prüfarbeiten an der USV. Hierbei wird die Last vom Netz versorgt und die USV erhält Netzspannung am Eingang.

Vorteil: keine Wartezeiten im Servicefall
Verbraucher müssen nicht abgeschaltet werden

Ergebnis: Kostenersparnis
Hohe Verfügungssicherheit der USV-Anlage

Ausführungen:

Artikel Nr.	für USV Typ	Bypass Typ	BxTxH mm
YBYM10AA	Tower Ausführung bis max. 2200 VA	Multi Pass 10	158x237x65
YBYM16AA	Tower Ausführung bis max. 3500 VA	Multi Pass 16	158x237x65
YBYR16AA	Rack Ausführung bis max. 3500 VA	Multi Pass 16R	19"x200x1HE
35003d	SDL 1/1phasig bis 10 kVA, SPW 5-6, SPM 6	ESB-63/2 1/1	254x111x180
35005c	SDL TM 6,5-10kVA, SPT 6,5-10kVA, SPH 8-10, MPM 10	EBS-63/3-1	400x210x500
35004a	Master MPS MPT 10-15	EBS-40/3-3	400x210x500
35005a	Master MPS MPT 20	EBS-63/3-3	400x210x500
35006a	Master MPS MPT 30	EBS-125/3-3	600x350x760
35006b	Master MPS MPT 40 / MPM 15 / SPH 15	EBS-125/3-3	600x350x760
35006c	Master MPS MPT 60 / MPM 20 / SPH 20	EBS-125/3-3	600x350x760
35007a	Master MPS/HP MPT/MHT 80-100 / MPM 30-40	EBS-200/3-3	600x350x760
35008c	Master MPS/HP MPT/MHT 120-200 / MPM 60-100	EBS-400/3-3	1000x400x1400
35012	Master MPS/HP MPT/MHT 250-300	EBS-630/3-3	800x600x1900
	Master MPS/HP MPT/MHT 400	EBS-800/3-3	800x600x1900
	Master MPS/HP MPT/MHT 500-600	EBS-1250/3-3	800x600x1900
	Master MPS MPT 800	EBS-1600/3-3	800x600x1900
35014a	Multi Sentry MCT/MST 10-15	EBS-40/4-4	400x210x500
35015a	Multi Sentry MCM/MSM 10-12, MCT/MST 20	EBS-63/4-4	500x300x500
35016a	Multi Sentry MCM/MSM 15, MST 30	EBS-125/4-4	600x350x760
35016b	Multi Sentry MCM/MSM 20, MST 40	EBS-125/4-4	600x350x760
35016c	Multi Sentry MST 60	EBS-125/4-4	600x350x760
35016d	Multi Sentry MST 80-100	EBS-200/4-4	600x350x760
35017	Multi Sentry MST 120	EBS-315/4-4	1000x400x1400
31068a	2x Multi Sentry MCM/MSM 10-15 parallel	EBS-2P125/4-2	600x250x800
31066	2x Multi Sentry MCT/MST 10-20 parallel	EBS-2P63/4-4	600x250x800
31069a	2x Multi Sentry MST 30-40 parallel	EBS-2P125/4-4	600x250x800
31064	2x Master MPS MPM 10 parallel	EBS-2P63/3-1	600x210x760
31067	2x Master MPS MPT 10-20 parallel	EBS-2P63/3-3	600x210x760
31068	2x Master MPS MPM 15 parallel	EBS-2P80/3-1	600x210x760
31069	2x Master MPS MPT 30 parallel	EBS-2P125/3-3	760x210x760
31055	2x Master MPS MPT 40-60 parallel	EBS-2P200	800x600x2200
31057	2x Master MPS/HP MPT/MHT 80-100, MPM 20-40 parallel	EBS-2P201	1200x600x2200
31057a	2x Master MPS/HP MPT/MHT 120-160, MPM 60-80 parallel	EBS-2P202	1200x600x2200
31057b	2x Master MPS/HP MPT/MHT 200-300, MPM 100 parallel	EBS-2P203	1200x600x2200
	2x Master MPS/HP MPT/MHT 400	EBS-2P400	1600x600x2200
	2x Master MPS/HP MPT/MHT 500	EBS-2P500	1600x600x2200
	2x Master MPS/HP MPT/MHT 600	EBS-2P600	2400x600x2200
	2x Master MPS MPT 800	EBS-2P800	4400x600x2200
	Sonderausführung mit Netzanalyse		
	Sonderausführungen mit Trenntransformator		
	Sonderlackierungen in allen RAL Farben optional		

Externer Wartungsbypass

Multi Pass MP-10

Externer Bypass 10A
im Stahlblechgehäuse schwarz
Ein-Ausgangsstecker
Kontrollleuchten für USV und Bypassbetrieb
Automatische Umschaltung bei USV Störung
Sicherungsautomaten
Gewicht 2 kg
Abm: B 158 x T 237 x H 65 mm
Typ: MP 10
Artikelnummer: YBYM10AA



Multi Pass MP-16

Externer Bypass 16A 2pol.
im Stahlblechgehäuse schwarz
Ein-Ausgangsstecker
Kontrollleuchten für USV und Bypassbetrieb
Automatische Umschaltung bei USV Störung
Sicherungsautomaten
Gewicht 2 kg
Abm: B 158 x T 237 x H 65 mm
Typ: MP 16
Artikelnummer: YBYM16AA

Multi Pass MP-16R

Externer Bypass in 19" Ausführung 16A 2pol.
im Stahlblechgehäuse schwarz
Ein-Ausgangsstecker
Kontrollleuchten für USV und Bypassbetrieb
Automatische Umschaltung bei USV Störung
Sicherungsautomaten
Gewicht 6,8 kg
Abm: B 19" x T 360 x H 2 HE mm
Typ: MP 16 R
Artikelnummer: YBYR16AA



EBS-63/2

Externer Bypass 63A 2pol. mit Hilfskontakt
im Wandgehäuse mit abschließbarem Schalter
bis 10000 VA 1/1 phasig.
Netz Ein-Verbraucherausgangsklemmen 16mm² oben
USV Eingang und Ausgangsklemmen 10mm² unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Kabelverschraubungen 2x M40 oben
Kabelverschraubungen 2x M40 unten
Kabelverschraubungen 1x M12 unten
Abm: B 254 x H 180 x T 111 mm
Gewicht 2 kg
Typ: EBS-63/2 1/1
Artikelnummer: 35003d



Externer Wartungsbyypass

EBS-63/3-1

Externer Bypass 63 A 3/1pol. für Sentinel Dual High PowerSDL TM 6,5-10kVA,
Sentinel Power SPT 6,5-10kVA, Sentinel Power Green SPH 8-10, Master MPS MPM10
Ein-Ausgangsklemmen 16mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 25mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M50 oben
Kabelverschraubungen 2x M40, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 400 x T 210 x H 500 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 20 kg
Typ: EBS-63/3-1
Artikelnummer:35005c



EBS-40/3-3

Externer Bypass 40 A 3pol. für Master MPS 10-15
Ein-Ausgangsklemmen 16mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 16mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M40 oben
Kabelverschraubungen 2x M40, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 400 x T 210 x H 500 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 19 kg
Typ: EBS-40/3-3
Artikelnummer: 35004a

EBS-63/3-3

Externer Bypass 63 A 3pol. für Master MPS MPT 20
Ein-Ausgangsklemmen 16mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 16mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M40 oben
Kabelverschraubungen 2x M40, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 400 x T 210 x H 500 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 21 kg
Typ: EBS-63/3-3
Artikelnummer:35005a



Externer Wartungsbyypass

EBS-125/3-3

Externer Bypass 125A 3pol. für Master MPS MPT 30
Ein-Ausgangsklemmen 25mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 35mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M50 oben
Kabelverschraubungen 2x M50, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 350 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 52 kg
Typ: EBS-125/3-3
Artikelnummer:35006a

EBS-125/3-3

Externer Bypass 125A 3pol. für Master MPS MPT 40, MPM 15
Sentinel Power Green SPH 15
Ein-Ausgangsklemmen 35mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 50mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M50 oben
Kabelverschraubungen 2x M50, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 350 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 58 kg
Typ: EBS-125/3-3
Artikelnummer:35006b

EBS-125/3-3

Externer Bypass 125A 3pol. für Master MPT 60, MPM 20
Sentinel Power Green SPH 20
Ein-Ausgangsklemmen 50mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 70mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M63 oben
Kabelverschraubungen 2x M50, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 350 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 62 kg
Typ: EBS-125/3-3
Artikelnummer:35006c

EBS-200/3-3

Externer Bypass 200A 3pol.
für MPT/MHT 80-100 / MPM 30-40
Ein-Ausgangsklemmen 95mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 95mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M63 oben
Kabelverschraubungen 2x M63, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 350 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 72 kg
Typ: EBS-200/3-3
Artikelnummer:35007a



Externer Wartungsbypass

EBS-400/3-3

Externer Bypass 400A 3pol. für Master MPS/HP MPT/MHT 120-200 / MPM 60-100
Ein-Ausgang zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgang unten
Kabeleinführungen unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 1000 x T 400 x H 1400 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 210 kg
Typ: EBS-400/3-3
Artikelnummer:35008c

EBS-630/3-3

Externer Bypass 630A 3pol. für Master MPS/HP MPT/MHT 250-300
Ein-Ausgang zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgang unten
Kabeleinführungen unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 800 x T 600 x H 1900 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 250 kg
Typ: EBS-630/3-3
Artikelnummer:35012

EBS-800/3-3

Externer Bypass 800A 3pol. für Master MPS/HP MPT/MHT 400
Ein-Ausgang zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgang unten
Kabeleinführungen unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 800 x T 600 x H 1900 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 290 kg
Typ: EBS-800/3-3

EBS-1250/3-3

Externer Bypass 1250A 3pol. für Master MPS/HP MPT/MHT 500-600
Ein-Ausgang zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgang unten
Kabeleinführungen unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 800 x T 600 x H 1900 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 3100 kg
Typ: EBS-1250/3-3

EBS-1600/3-3

Externer Bypass 1600A 3pol. für Master MPS MPT 800
Ein-Ausgang zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgang unten
Kabeleinführungen unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 800 x T 600 x H 1900 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 360 kg
Typ: EBS-1600/3-3

Externer Wartungsbyypass

EBS-40/4-4

Externer Bypass 40 A 4pol. für Multi Sentry MCT/MST 10-15
Ein-Ausgangsklemmen 16mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 16mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M40 oben
Kabelverschraubungen 2x M40, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 400 x T 210 x H 500 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 19 kg
Typ: EBS-40/4-4
Artikelnummer: 35014a

EBS-63/4-4

Externer Bypass 63 A 4pol. für Multi Sentry MCM/MSM 10-12, MCT/MST 20
Ein-Ausgangsklemmen 16mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 16mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M40 oben
Kabelverschraubungen 2x M40, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 500 x T 300 x H 500 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 21 kg
Typ: EBS-63/4-4
Artikelnummer:35015a

EBS-125/4-4

Externer Bypass 125A 4pol. für Multi Sentry MCM/MSM 15, MST 30
Ein-Ausgangsklemmen 25mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 35mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M50 oben
Kabelverschraubungen 2x M50, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 350 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 52 kg
Typ: EBS-125/4-4
Artikelnummer:35016a

EBS-125/4-4

Externer Bypass 125A 4pol. für Multi Sentry MCM/MSM 20, MST 40
Ein-Ausgangsklemmen 35mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 50mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M50 oben
Kabelverschraubungen 2x M50, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 350 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 52 kg
Typ: EBS-125/4-4
Artikelnummer:35016b



Externer Wartungsbypass

EBS-125/4-4

Externer Bypass 125A 4pol. für Multi Sentry MST 60
Ein-Ausgangsklemmen 50mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 70mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M63 oben
Kabelverschraubungen 2x M50, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 350 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 62 kg
Typ: EBS-125/4-4
Artikelnummer:35016c

EBS-200/4-4

Externer Bypass 200A 4pol. für Multi Sentry MST 80-100
Ein-Ausgangsklemmen 95mm² zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 95mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M63 oben
Kabelverschraubungen 2x M63, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 350 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 72 kg
Typ: EBS-200/4-4
Artikelnummer:350016d

EBS-315/4-4

Externer Bypass 315A 4pol. für Multi Sentry 120
Ein-Ausgang zu USV unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgang unten
Kabeleinführungen unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 1000 x T 400 x H 1400 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 140 kg
Typ: EBS-315/4-4
Artikelnummer:35017

Externer Wartungsbyypass

EBS-2P125/4-2

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x MCM/MSM 10 - 15
Für Wartungs- und Servicearbeiten zusätzliche manuelle
Revisionsumgehung. Die Umschaltung vom USV- Betrieb
auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei.
Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von
den USV- Systemen überwacht.

Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.

Ein-Ausgangsklemmen 16mm² zu USV 1+2 unten

Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV 1+2 unten

Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 35mm² oben

Kabelverschraubungen 2x M50 oben

Kabelverschraubungen 4x M40, 2xM16 unten

Stahlblechgehäuse. Abm: B 600 x H 800 x T 250 mm

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Gewicht 55 kg

Typ: EBS-2P125/4-2

Artikelnummer: 31068a



EBS-2P63/4-4

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x MCT/MST 10 - 20
Für Wartungs- und Servicearbeiten zusätzliche manuelle
Revisionsumgehung. Die Umschaltung vom USV- Betrieb
auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei.
Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von
den USV- Systemen überwacht.

Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.

Ein-Ausgangsklemmen 16mm² zu USV 1+2 unten

Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV 1+2 unten

Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 16mm² oben

Kabelverschraubungen 2x M40 oben

Kabelverschraubungen 4x M40, 2xM16 unten

Stahlblechgehäuse. Abm: B 600 x H 800 x T 250 mm

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Gewicht 52 kg

Typ: EBS-2P63/4-4

Artikelnummer: 31066



EBS-2P125/4-4

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x MST 30 - 40
Für Wartungs- und Servicearbeiten zusätzliche manuelle
Revisionsumgehung. Die Umschaltung vom USV- Betrieb
auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei.
Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von
den USV- Systemen überwacht.

Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.

Ein-Ausgangsklemmen 25mm² zu USV 1+2 unten

Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV 1+2 unten

Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 50mm² oben

Kabelverschraubungen 2x M63 oben

Kabelverschraubungen 4x M50, 2xM16 unten

Stahlblechgehäuse. Abm: B 600 x H 800 x T 250 mm

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Gewicht 58 kg

Typ: EBS-2P125/4-4

Artikelnummer: 31069a

Externer Wartungsbypass

EBS-2P63/3-1

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS MPM 10
Für Wartungs- und Servicearbeiten zusätzliche manuelle
Revisionsumgehung. Die Umschaltung vom USV- Betrieb
auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei.
Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von
den USV- Systemen überwacht.
Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.
Ein-Ausgangsklemmen 10mm² zu USV 1+2 unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 16mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M40 oben
Kabelverschraubungen 4x M40, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 210 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 48 kg
Typ: EBS-2P63/3-1
Artikelnummer: 31064

EBS-2P63/3-3

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS MPT 10-20
Für Wartungs- und Servicearbeiten zusätzliche manuelle
Revisionsumgehung. Die Umschaltung vom USV- Betrieb
auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei.
Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von
den USV- Systemen überwacht.
Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.
Ein-Ausgangsklemmen 10mm² zu USV 1+2 unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 16mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M40 oben
Kabelverschraubungen 4x M40, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse Abm: B 600 x T 210 x H 760 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 52 kg
Typ: EBS-P63/3-3
Artikelnummer: 31067

EBS-2P80/3-1

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS MPM 15
Für Wartungs- und Servicearbeiten zusätzliche manuelle
Revisionsumgehung. Die Umschaltung vom USV- Betrieb
auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei.
Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von
den USV- Systemen überwacht.
Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.
Ein-Ausgangsklemmen 35mm² zu USV 1+2 unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 35mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M63 oben
Kabelverschraubungen 4x M63, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse. Abm: B 600 x H 760 x T 210 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 55 kg
Typ: EBS-2P80/3-1
Artikelnummer: 31068

Externer Wartungsbypass

EBS-2P125/3-3

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS MPT 30
Für Wartungs- und Servicearbeiten zusätzliche manuelle Revisionsumgehung. Die Umschaltung vom USV- Betrieb auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei. Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von den USV- Systemen überwacht.
Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.
Ein-Ausgangsklemmen 25mm² zu USV 1+2 unten
Klemmen 4mm² für Steuerkontakt zu USV unten
Netzeingang, Verbraucherausgangsklemmen 50mm² oben
Kabelverschraubungen 2x M63 oben
Kabelverschraubungen 4x M50, 1xM16 unten
Stahlblechgehäuse. Abm: B 760 x H 760 x T 210 mm
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 58 kg
Typ: EBS-2P125/3-3

EBS-2P200

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS MPT 40 60
- 4 Stück NH00 Trenner zur Freischaltung der USV Anlagen.
- 2 Stück Sammelschienenysteme mit Anschlussadapter.
- 1 Stück Lasttrennschalter 200A mit voreilendem Hilfskontakt für Wartungs- und Servicearbeiten.
Die Umschaltung von USV- Betrieb auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei. Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von den USV- Systemen überwacht. Zusätzlich schaltet jede einzelne Anlage unterbrechungsfrei.
Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.
Netzeinspeisung wahlweise von oben oder unten.
Verbraucherabgang wahlweise nach oben oder unten.
Ein- und Ausgang von der USV- Anlage nach unten.
Stahlblechgehäuse Abm: B 800 x T 600 H 2000+200mm Sockel
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 210 kg
Typ: EBS-2P200
Artikelnummer:31055

EBS-2P201

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS/HP MPT/MHT 80-100, MPM 20-40
- 4 Stück NH1 Trenner zur Freischaltung der USV Anlagen.
- 2 Stück Sammelschienenysteme mit Anschlussadapter.
- 1 Stück Lasttrennschalter 400A mit voreilendem Hilfskontakt für Wartungs- und Servicearbeiten.
Die Umschaltung von USV- Betrieb auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei. Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von den USV- Systemen überwacht. Zusätzlich schaltet jede einzelne Anlage unterbrechungsfrei.
Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.
Netzeinspeisung wahlweise von oben oder unten.
Verbraucherabgang wahlweise nach oben oder unten.
Ein- und Ausgang von der USV- Anlage nach unten.
Stahlblechgehäuse Abm: B 1200 x T 600 x H 2000+200mm Sockel
Farbe RAL 7035 lichtgrau
Gewicht 280 kg
Typ: EBS-2P201
Artikelnummer:31057

Externer Wartungsbypass

EBS-2P202

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS/HP MPT/MHT 120-160, MPM 60-80

- 4 Stück NH2 Trenner zur Freischaltung der USV Anlagen.
 - 2 Stück Sammelschienensysteme mit Anschlussadapter.
 - 1 Stück Lasttrennschalter 630A mit voreilemendem Hilfskontakt für Wartungs- und Servicearbeiten.
- Die Umschaltung von USV- Betrieb auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei. Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von den USV- Systemen überwacht.

Zusätzlich schaltet jede einzelne Anlage unterbrechungsfrei.

Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.

Netzeinspeisung wahlweise von oben oder unten.

Verbraucherabgang wahlweise nach oben oder unten.

Ein- und Ausgang von der USV- Anlage nach unten.

Stahlblechgehäuse Abm: B 1200 x T 600 x H 2000+200mm Sockel

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Gewicht 315 kg

Typ: EBS-2P202

Artikelnummer:31057a

EBS-2P203

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS/HP MPT/MHT 200-300, MPM 100

- 4 Stück NH3 Trenner zur Freischaltung der USV Anlagen.
- 2 Stück Sammelschienensysteme mit Anschlussadapter.
- 1 Stück Lasttrennschalter 1000A mit voreilemendem Hilfskontakt für Wartungs- und Servicearbeiten.

Die Umschaltung von USV- Betrieb auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei.

Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von den USV- Systemen überwacht.

Zusätzlich schaltet jede einzelne Anlage unterbrechungsfrei.

Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.

Netzeinspeisung wahlweise von oben oder unten.

Verbraucherabgang wahlweise nach oben oder unten.

Ein- und Ausgang von der USV- Anlage nach unten.

Stahlblechgehäuse Abm: B 1200 x T 600 x H 2000+200mm Sockel

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Gewicht 350 kg

Typ: EBS-2P203

Artikelnummer:31057b

EBS-2P400

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS/HP MPT/MHT 400

- 4 Stück Trenner zur Freischaltung der USV Anlagen.
 - 2 Stück Sammelschienensysteme mit Anschlussadapter.
 - 1 Stück Lasttrennschalter 1250A mit voreilemendem Hilfskontakt für Wartungs- und Servicearbeiten.
- Die Umschaltung von USV- Betrieb auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei.

Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von den USV- Systemen überwacht.

Zusätzlich schaltet jede einzelne Anlage unterbrechungsfrei.

Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.

Netzeinspeisung wahlweise von oben oder unten.

Verbraucherabgang wahlweise nach oben oder unten.

Ein- und Ausgang von der USV- Anlage nach unten.

Stahlblechgehäuse Abm: B 1600 x T 600 x H 2000+200mm Sockel

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Gewicht 400 kg

Typ: EBS-2P400

Externer Wartungsbypass

EBS-2P500

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS/HP MPT/MHT 500

- 4 Stück Trenner zur Freischaltung der USV Anlagen.
 - 2 Stück Sammelschienensysteme mit Anschlussadapter.
 - 1 Stück Lasttrennschalter 1600A mit voreilemendem Hilfskontakt für Wartungs- und Servicearbeiten.
- Die Umschaltung von USV- Betrieb auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei. Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von den USV- Systemen überwacht.

Zusätzlich schaltet jede einzelne Anlage unterbrechungsfrei.

Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.

Netzeinspeisung wahlweise von oben oder unten.

Verbraucherabgang wahlweise nach oben oder unten.

Ein- und Ausgang von der USV- Anlage nach unten.

Stahlblechgehäuse Abm: B 2400 x T 600 x H 2000+200mm Sockel

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Gewicht 400 kg

Typ: EBS-2P500

EBS-2P600

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS/HP MPT/MHT 600

- 4 Stück Trenner zur Freischaltung der USV Anlagen.
 - 2 Stück Sammelschienensysteme mit Anschlussadapter.
 - 1 Stück Lasttrennschalter 2000A mit voreilemendem Hilfskontakt für Wartungs- und Servicearbeiten.
- Die Umschaltung von USV- Betrieb auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei. Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von den USV- Systemen überwacht.

Zusätzlich schaltet jede einzelne Anlage unterbrechungsfrei.

Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.

Netzeinspeisung wahlweise von oben oder unten.

Verbraucherabgang wahlweise nach oben oder unten.

Ein- und Ausgang von der USV- Anlage nach unten.

Stahlblechgehäuse Abm: B 2400 x T 600 x H 2000+200mm Sockel

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Gewicht 500 kg

Typ: EBS-2P600

EBS-2P800

Bypassschrank für Parallelanlagen 2x Master MPS MPT 800

- 4 Stück Trenner zur Freischaltung der USV Anlagen.
 - 2 Stück Sammelschienensysteme mit Anschlussadapter.
 - 1 Stück Lasttrennschalter 2500A mit voreilemendem Hilfskontakt für Wartungs- und Servicearbeiten.
- Die Umschaltung von USV- Betrieb auf den manuellen Bypass und zurück erfolgt unterbrechungsfrei. Als Anlagenschutz wird der externe Bypassschalter von den USV- Systemen überwacht.

Zusätzlich schaltet jede einzelne Anlage unterbrechungsfrei.

Ein- und Ausgangsklemmen sind spannungsfrei.

Netzeinspeisung wahlweise von oben oder unten.

Verbraucherabgang wahlweise nach oben oder unten.

Ein- und Ausgang von der USV- Anlage nach unten.

Stahlblechgehäuse Abm: B 4400 x T 600 x H 2000+200mm Sockel

Farbe RAL 7035 lichtgrau

Gewicht 600 kg

Typ: EBS-2P800

Externer Wartungsbypass

Bypass in Sonderausführung

Integriertes Netzanalysegerät



Trenntransformator

