

Brzdný modul VersiBrake 6/25/30L (LP)



- řízení brzdného proudu: jednoduché a bezpečné uvedení do provozu díky plynule nastavitelnému brzdnému proudu
- prostorově úsporná varianta, v krytu šířky 45 mm, nebo v provedení na plošném spoji
- mikroprocesorové řízení
- odolné vůči opotřebení, nevyžaduje údržbu
- integrovaný stykač brždění
- snadná montáž, vhodné také pro užití při modernizaci stávajících zařízení
- dvojnásobná bezpečnost díky odepnutí stykače motoru a detekci napětí na motoru
- vhodné také pro jednofázové motory
- pro modernizaci stávajících zařízení a přizpůsobení vašich strojů příslušným požadavkům bezpečnostních standardů a odborných asociací

- prodloužení životnosti motoru pomocí funkce automatické detekce zastavení motoru a odpojení brzdného proudu po zastavení

→ Výhody

Prostorově úsporné, cenově výhodné, v souladu s požadavky německých odborných asociací, bezpečné zkrácení doby pracovních cyklů strojů automatickou optimalizací doby doběhu pro snížení zbytkové EMS (elektromotorické síly), volitelné doplňkové funkce na vyžádání.

Brzdný modul VersiBrake 25



- omezení brzdného proudu na 1,3 násobek jmenovitého proudu přístroje
- mikroprocesorové řízení
- odolné vůči opotřebení, nevyžaduje údržbu
- integrovaný stykač brždění
- snadná montáž, přizpůsobivá rovněž u stávajících strojů
- pro modernizaci stávajících zařízení a přizpůsobení vašich strojů příslušným požadavkům bezpečnostních standardů a odborných asociací

- prodloužení životnosti motoru pomocí funkce automatické detekce zastavení motoru a odpojení brzdného proudu po zastavení

→ Výhody

Zkrácení doby pracovních cyklů strojů automatickou optimalizací doby doběhu pro snížení zbytkové EMS, volitelné doplňkové funkce na vyžádání.

Brzdný modul VersiBrake 36



- omezení brzdného proudu na 1,3 násobek jmenovitého proudu přístroje
- mikroprocesorové řízení
- odolné vůči opotřebení, nevyžaduje údržbu
- snadná montáž, vhodné také pro užití při modernizaci stávajících zařízení
- pro modernizaci stávajících zařízení a přizpůsobení vašich strojů příslušným požadavkům bezpečnostních standardů a odborných asociací

- prodloužení životnosti motoru pomocí funkce automatické detekce zastavení motoru a odpojení brzdného proudu po zastavení

→ Výhody

Zkrácení doby pracovních cyklů strojů automatickou optimalizací doby doběhu pro snížení zbytkové EMS, volitelné doplňkové funkce na vyžádání.

Brzdé moduly s vyhodnocením klidového stavu motoru a časově závislým bržděním

Brzdný modul VersiBrake 40 ... 600



- řízení brzdného proudu: jednoduché a bezpečné uvedení do provozu díky plynule nastavitelnému brzdnému proudu
- mikroprocesorové řízení
- odolné vůči opotřebení, nevyžaduje údržbu
- integrovaný stykač brždění do 60 A
- snadná montáž, vhodné i pro užití při modernizaci stávajících zařízení
- pro modernizaci stávajících zařízení a přizpůsobení vašich strojů příslušným požadavkům bezpečnostních standardů a odborných asociací
- certifikace UL
- robustní kovový kryt, stupeň krytí: IP 20
- prodloužení životnosti motoru pomocí funkce automatické detekce zastavení motoru a odpojení brzdného proudu po zastavení

→ Výhody

Zkrácení doby pracovních cyklů strojů automatickou optimalizací doby doběhu pro snížení zbytkové EMS (elektromotorické síly), volitelné doplňkové funkce na vyžádání.

Brzdé moduly s časově závislým bržděním

Brzdé moduly VB 230/400 – 6/25/30LT



- vhodné pro všechny druhy asynchronních motorů
- mikroprocesorové řízení
- snadná montáž, vhodné pro užití při modernizaci stávajících zařízení
- náhrada dříve dodávaných typů BR a BR-L

→ Výhody

Ochrana proti přetížení, řízení brzdného proudu, bezpotenciálový výstupní kontakt pro blokování síťového stykače po dobu brždění; použitelné pro napájení cívky stykače S2 (spíná vinutí motoru do Z během brždění, síťový stykač S1 a stykač D odpadený).

Brzdný modul BR 400 – 10 ... 600A



- brždění stejnosměrným proudem s jednocestným usměrněním
- vhodné pro všechny druhy asynchronních motorů
- snadná montáž do vašich stávajících zařízení
- odolné vůči opotřebení, nevyžaduje údržbu
- integrovaný stykač brždění (brzdé moduly do 20 A)
- pro snadnou a flexibilní montáž na nosnou lištu 35 mm (moduly do 20 A)
- robustní kryt, stupeň krytí IP20

→ Výhody

Zkrácení doby pracovních cyklů strojů automatickou optimalizací doby doběhu pro snížení zbytkové EMS, volitelné doplňkové funkce na vyžádání