SynRM:
ABB IE4 reluctantiemotor!

Wie bij motoren wil genieten van de combinatie van een extreem hoge efficiëntie -dankzij de lage bedrijfs-temperatuur- met een hoge betrouwbaarheid en zeer lage onderhoudskosten, kan niet omheen de IE4 synchrone reluctantiemotoren.

Door deze motoren te combineren met nieuwe aandrijf-technologie en aangepaste software wordt een optimale prestatie en betrouwbaarheid gegarandeerd.

De nieuwe voordelen voor u:

- Super Premium IE4 efficiëntie
- Een verbetering van installaties met inductie-motoren, zonder mechanische wijzigingen
- Optimale betrouwbaarheid door de zeer lage warmte-ontwikkeling in de lagers en in de wikkelingen
- De prestatie van een permanent magneetmotor maar dan zonder magneet
- Het efficiëntieniveau en het gemak van onderhoud van een inductiemotor
- Voorgeselecteerde oplossingen tot 315 kW
- Bewezen prestaties zodat energieverbruik perfect kan ingeschat worden

SynRM:
Moteur à reluctance IE4 de ABB!

Les moteurs à reluctance synchrone (SynRM) IE4 sont une pièce essentielle pour qui souhaite bénéficier d'un rendement extrêmement élevé, grâce à une faible température de service synonyme de grande fiabilité et de coûts de maintenance très bas.

Associer ces moteurs aux nouvelles technologies de variateurs et à un logiciel spécifique permet de garantir un niveau optimal de rendement et de fiabilité.

De nouveaux avantages pour vous:

- Un rendement Super Premium IE4
- L'amélioration des installations équipées de moteurs à induction sans apporter de modifications mécaniques
- Une fiabilité optimale grâce à des températures de roulement et d'enroulement très basses
- Les performances d'un moteur à aimant permanent, sans aimant
- Le niveau de rendement et de facilité d'entretien d'un moteur à induction
- Des solutions présélectionnées jusqu'à 315 kW
- Un rendement démontré, qui permet d'obtenir des chiffres précis de consommation d'énergie

SynRM:
ABB IE4 reluctantiemotor!

Wie bij motoren wil genieten van de combinatie van een extreem hoge efficiëntie -dankzij de lage bedrijfs-temperatuur- met een hoge betrouwbaarheid en zeer lage onderhoudskosten, kan niet omheen de IE4 synchrone reluctantiemotoren.

Door deze motoren te combineren met nieuwe aandrijf-technologie en aangepaste software wordt een optimale prestatie en betrouwbaarheid gegarandeerd.

De nieuwe voordelen voor u:

- Super Premium IE4 efficiëntie
- Een verbetering van installaties met inductie-motoren, zonder mechanische wijzigingen
- Optimale betrouwbaarheid door de zeer lage warmte-ontwikkeling in de lagers en in de wikkelingen
- De prestatie van een permanent magneetmotor maar dan zonder magneet
- Het efficiëntieniveau en het gemak van onderhoud van een inductiemotor
- Voorgeselecteerde oplossingen tot 315 kW
- Bewezen prestaties zodat energieverbruik perfect kan ingeschat worden

SynRM:
Moteur à reluctance IE4 de ABB!

Les moteurs à reluctance synchrone (SynRM) IE4 sont une pièce essentielle pour qui souhaite bénéficier d'un rendement extrêmement élevé, grâce à une faible température de service synonyme de grande fiabilité et de coûts de maintenance très bas.

Associer ces moteurs aux nouvelles technologies de variateurs et à un logiciel spécifique permet de garantir un niveau optimal de rendement et de fiabilité.

De nouveaux avantages pour vous:

- Un rendement Super Premium IE4
- L'amélioration des installations équipées de moteurs à induction sans apporter de modifications mécaniques
- Une fiabilité optimale grâce à des températures de roulement et d'enroulement très basses
- Les performances d'un moteur à aimant permanent, sans aimant
- Le niveau de rendement et de facilité d'entretien d'un moteur à induction
- Des solutions présélectionnées jusqu'à 315 kW
- Un rendement démontré, qui permet d'obtenir des chiffres précis de consommation d'énergie