



## Rotorenlaufüberwachung

Elektronische Kontrolle des Rotorenlaufs in geschlossenen AQUBE® und PSE Anlagen.

### Artikelnummern:

0905AQ5-14RRC (für AQUBE® / PSE 5) bis zu drei Rotoren  
 0905AQ6-14RRC (für AQUBE® / PSE 6) bis zu vier Rotoren  
 0905AQ7-14RRC (für AQUBE® / PSE 7) bis zu vier Rotoren  
 0905AQ9-14RRC (für AQUBE® / PSE 9) bis zu fünf Rotoren



## Anwendung

Da eine visuelle Überwachung der Rotoren bei geschlossenen AQUBE® und PSE Anlagen nicht möglich ist, prüft die Rotorlaufsteuerungsoption die Funktion der Rotoren elektronisch, um Rotorschäden, z.B. wegen Beladefehlern oder verrutschten Reinigungsgütern zu vermeiden.

Eingebaute Sensoren senden bei jeder halben Drehung jedes Rotors ein Signal an die SPS. Eine Warnung bzw. eine Fehlerstufe kann unter dem Menüpunkt "Prozessparameter" eingestellt werden.

Um die Funktion zu testen oder die tatsächliche Drehzahl zu sehen, wird die Signalerkennung im Menüpunkt „Service“ angezeigt.

### Kompatibilität

AQUBE® LH5
AQUBE® LH6
AQUBE® LH7
AQUBE® XH6
AQUBE® XH7
AQUBE® XH7 TZD
AQUBE® XH9
AQUBE® XV7
AQUBE® XV9
AQUBE® MH6
AQUBE® MH7
AQUBE® MH7 TZD
AQUBE® MH9
AQUBE® MV3 ONE
AQUBE® MV8 sTWIN
AQUBE® MV9 QUAD
PSE LH5
PSE LH6
PSE LH7
PSE MH6
PSE MH7
PSE MV8 TWIN
PSE 300 MV3 XL
PSE 300 MV3 XXL
PSE 300 MV3 ONE
PSE 300 VL
PSE 300 VS
PSE 300 HD
AF 04
AF 20
AF30
AF75

Standard im System

Option ab Werk

Kundenseitig nachrüstbar

Nicht kompatibel