



## MELDEEINHEITEN



### FASSNACHFÜLL-/ FASSLEERMELDUNG FP001

DP-F-003-000076

Initiatoren zur Fassnachfüll-/ Fassleermeldung mit Halterung. Bei niedrigem Füllstand erfolgt die Nachfüllmeldung bzw. nach dem vollständigen Entleeren des Gebindes erfolgt eine Leermeldung.

▶ ▶ ▶ FP001



### FASSNACHFÜLL-/ FASSLEERMELDUNG AB FP015

DP-F-003-000001

Initiatoren zur Fassnachfüll-/ Fassleermeldung mit Halterung für jede Pumpe. Bei niedrigem Füllstand erfolgt die Nachfüllmeldung bzw. nach dem vollständigen Entleeren des Gebindes erfolgt eine Leermeldung.

▶ ▶ ▶ FP015, FP045, FP045-T, FP050, FP050-T, FP200, FP200-T, FP200-S



### AKUSTISCHE LEERMELDUNG FÜR FASSPUMPE FP001

DP-F-003-000010

Mit Pumpenstoppfunktion, pneumatischer Pfeifeinheit und Drosselventil zur Schalldruckpegelregelung. Bei niedrigem Füllstand wird die Pumpe automatisch abgeschaltet und somit das Ansaugen von Luft verhindert. Die akustische Leermeldung signalisiert das Abschalten der Fassungspumpe und wird an der Fassungspumpe montiert.

▶ ▶ ▶ FP001



### AKUSTISCHE LEERMELDUNG FÜR FASSPUMPE AB FP015

DP-F-003-000014

Drosselventil zur Schalldruckpegelregelung einer pneumatischen Pfeifeinheit und einer Pumpenstoppfunktion, die bei niedrigem Füllstand die Pumpe automatisch abschaltet und somit das Ansaugen von Luft verhindert. Die akustische Leermeldung signalisiert das Abschalten der Fassungspumpe.

▶ ▶ ▶ FP015, FP045, FP045-T, FP050, FP050-T, FP200, FP200-T, FP200-S



# MELDEEINHEITEN

---



## FASSPUMPENMELDEAMPEL

DP-F-003-000011 // für Singlepumpen

DP-F-003-000018 // für Tandempumpen

### ÜBERSICHT DER SIGNALE

**Grüne Lampe:** alle Produktionsbedingungen erfüllt, Fett wird gefördert

**Gelbe Lampe:** Fass leer bzw. eines der beiden Fässer ist leer, „Fass nachfüllen“ ist aktiviert

**Rote Lampe:** Fass leer bzw. beide Fässer leer; Fett wird nicht gefördert, Materialdruck nicht vorhanden

**Summer:** Fass leer bzw. beide Fässer leer; Fett wird nicht gefördert, Materialdruck nicht vorhanden

▶▶▶ FP050, FP050-T, FP200, FP200-T, FP200-S

---

## FASSPUMPENMELDEAMPEL PROFINET / PROFIBUS STEUERUNG

DP-F-003-000030 // Profinet, für Singlepumpen

DP-F-003-000031 // Profinet, für Tandempumpen

DP-F-003-000032 // Profibus, für Singlepumpen

DP-F-003-000033 // Profibus, für Tandempumpen

Die Signale der Sensoren werden via Profinet an die übergeordnete Steuerung gesendet. Lampen und Summer sind von der übergeordneten Steuerung anzu-steuern.

▶▶▶ FP050, FP050-T, FP200, FP200-T, FP200-S