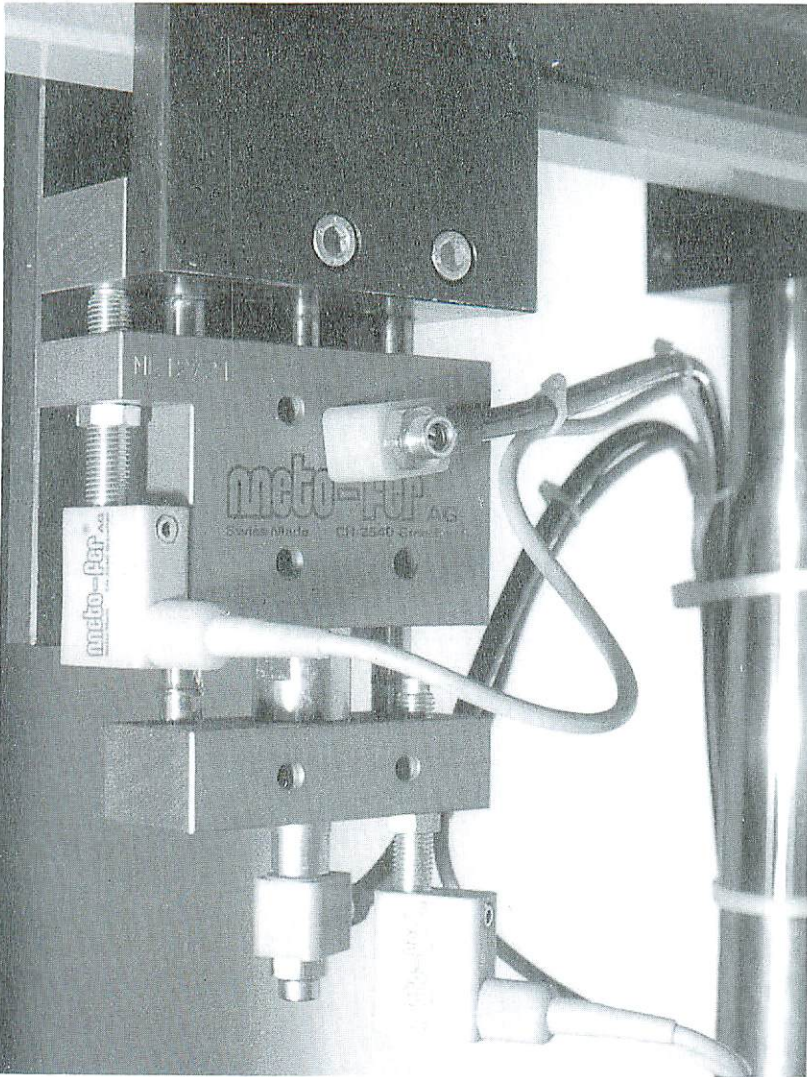


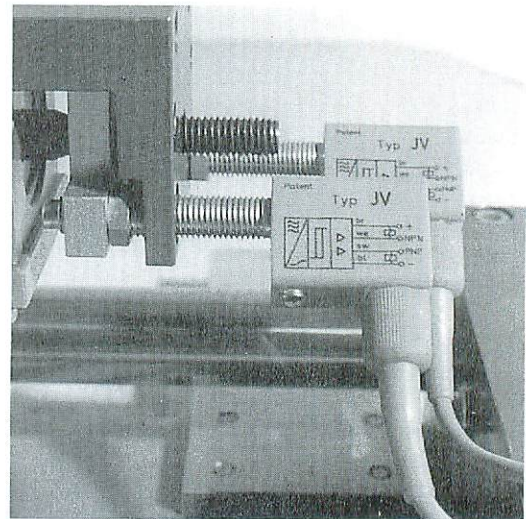
Anwendungsbeispiele



Anschlag mit Quittierung bei Vertikalbewegung



Winkelpositionierung mit Quittierung bei Drehbewegung



Anschlag mit Quittierung bei Horizontalbewegung

Das Anschlagssystem mit steckbarem Quittierelement eignet sich für jeden Anwendungsfall, wo mit wenig Aufwand eine mechanische Weg- bzw. Hubbegrenzung mit Quittierung erreicht werden will.

Die äusserst kompakten Quittierelemente gibt es in 4 Ausführungen:

- | | |
|--------------------|--|
| - Typ QE-022-EB | mit elektro-mechanischem Endschalter (Wechselkontakt) |
| - Typ QE-022-AX | mit kontaktlosem induktiven Näherungsschalter nach NAMUR (Analogtechnik) |
| - Typ QE-022-PS/NS | mit kontaktlosem induktiven Näherungsschalter in Digitaltechnik |
| - Typ P | mit pneumatischer 3/2 Wege NC-Funktion |

Die Quittierelemente QE-022-AX und QE-022-PS/NS sind wie alle anderen Näherungsschalter in modernster Hybridtechnik hergestellt.

Die Anschlagsschrauben, welche in 6 verschiedenen Ausführungen lieferbar sind, können Belastungen bis 45000N aufnehmen (siehe Seite 23).

Mit dem patentierten Anschlagssystem kann auf kleinstem Raum ein mechanischer Endanschlag, mit der entsprechenden elektrischen oder pneumatischen Quittierung realisiert werden.

Vorteile des kombinierten Anschlagssystems:

- geringe Konstruktions/Realisationskosten
- sichere Einstellung der mechanischen Endlage, mit genau definierter Position der elektrischen oder pneumatischen Überwachung.
- alle Anschlagsschrauben haben dieselbe normierte Quittierelement-Aufnahme