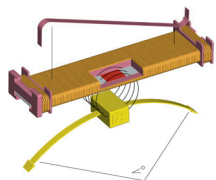
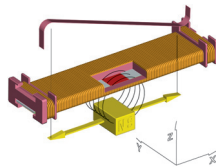




Besuchen Sie uns  
in Nürnberg:  
**SENSOR + TEST**  
26. - 28. Mai 2009  
Halle 12, Stand 12-610

## PLCD-Plattform-Sensoren

### Weg- und Winkelmessung bewährt unter härtesten Bedingungen



Die PLCD\*-Plattform-Strategie deckt mit drei unterschiedlichen Sensorlängen einen Meßbereich von 5 bis 55 mm ab und bietet unseren Kunden in kürzester Zeit Sensoren für Funktionstests und Langzeiterprobungen. Für die Signalübertragung stehen optional ein analoges oder PWM-Signal zur Verfügung. Bei Bedarf können die Plattform-Sensoren auch redundant ausgeführt werden.

Typische Einsatz-Applikationen sind:

- Getriebe (Neutral-, Wählhebel-, Gang/Gassen-Position)
- Kupplung (Kupplungszyylinder, Zentralausrücker)
- Lenkung (Drehmoment, Hinterachse Lenkzylinder)
- Fahrwerk (Niveau-Sensor)
- Bremse (Bremssimulationsmodul oder Hauptbremszylinder)
- Motor- und Abgas-Management (Luftansaugtrakt, Turbolader, Abgasstrang)

\*) *Permanent Magnetic Linear Contact-less Displacement Sensor*

Tyco Electronics AMP GmbH  
AMPèrestr. 12-14 • 64625 Bensheim  
Tel. (06251) 133-2120 • Fax (06251) 133-1799  
[www.tycoelectronics.com](http://www.tycoelectronics.com)

 **Tyco Electronics**