

## Funktion

Die Montagehilfe Typ 04-2681 vereinfacht das Justieren von Sensoren der Bauform VariKont® und der Baureihen +U1+ und +U9\* nach DIN 43694, EN 50025 oder EN 50037.

Die einfache Montage erfolgt auf der bewährten C-Profilschiene (z. B. NIEDAX GmbH) nach EN 50024 (15 mm x 30 mm x 1,5 mm). Für bestehende Anlagen passt die Montagehilfe auch auf C-Profilschiene nach der auslaufenden DIN 43662 (15 mm x 30 mm x 2 mm).

Alternativ zur C-Profilschiene ist eine Zweipunktbefestigung vorgesehen. Die entsprechenden Bohrungen sind durch den mittleren Führungsschlitz erreichbar. Es können Schrauben M5 x 16 mm verwendet werden.

Große Einstellwege in x- und y-Richtung und der 360°-Drehbereich erleichtern und verkürzen die Montage- und Einstellarbeit.

Die Justierung in der eingestellten Position erfolgt durch Anziehen der Schalterbefestigungsschrauben (im Lieferumfang).

## Function

The mounting bracket type 04-2681 simplifies the adjustment of sensors of the model line VariKont® and the series +U1+ and +U9\* according to DIN 43694, EN 50025 or EN 50037.

Fitting is simple using the well-tried and tested C section rail (e.g. NIEDAX GmbH) according to EN 50024 (15 mm x 30 mm x 1.5 mm). For existing installations, the mounting bracket is suitable for the C section rail according to the expiring DIN 43662 (15 mm x 30 mm x 2 mm).

Instead of the C section rail, two-point fitting is possible. The respective drill holes are accessible via the middle guiding slot. Screws M5 x 16 mm can be used.

Large adjusting ranges in x and y direction and the 360° turning range simplify and reduce the mounting and adjustment work.

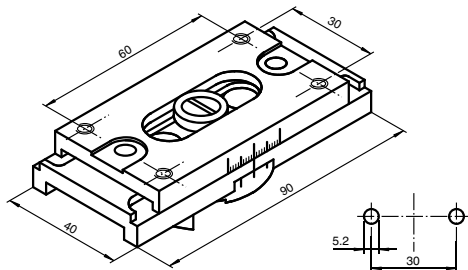
The selected position can be adjusted by tightening the sensor mounting screws (included in the delivery package).

Part-No: 033552 EDM: 45-3731  
Date: 2011-09-02 DIN A6 -> DIN A7

Pepperl+Fuchs GmbH  
68301 Mannheim - Germany  
www.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Montagehilfe Mounting aid



## Bestellbezeichnung / Model Number

### MH 04-2681F

Montagehilfe für VariKont, +U1+ und +U9\* Sensoren  
Mounting aid for VariKont, +U1+ and +U9\*

## Merkmale / Features

Befestigungsschrauben für VariKont im Lieferumfang enthalten  
Fixing screws for VariKont included in delivery

## Technische Daten / Technical data

Normen / Standards	IEC 68-2-6, IEC 68-2-27
Schockfestigkeit / Shock resistance	b < 30 g, T < 11 ms
Schwingungsfestigkeit Vibration resistance	f < 55 Hz, a < 1 mm

Material

Masse / Mass

Zinkspritzguss chromatisiert  
Chrome coated diecast zinc  
ca. / approx. 270 g



# SCATTERGOOD & JOHNSON LTD

ELECTRICAL ENGINEERING & FLUID CONTROL DISTRIBUTORS

Est.1899

At Scattergood & Johnson Ltd, we pride ourselves on being a technical distributor to specialist industries.

Working with a range of quality product suppliers across a number of specialist markets, we are not your average 'box shifter' - we are your technical and supply chain partner.

We fully support every product we sell - for free! Our internal team and external sales engineers can answer any product or application question, no matter the complexity.

Backing up this technical ability is a range of 50,000+ products available from stock for nationwide next day delivery (same day if required!), or you can collect what you need from any of our trade counters around the UK.

Select your specialist interest below to learn more about how we can help.



Online, In Branch and On the Road - Scattergood & Johnson Ltd, there when you need us.

# [www.scatts.co.uk](http://www.scatts.co.uk)