

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 Zweipunkbefestigung 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.

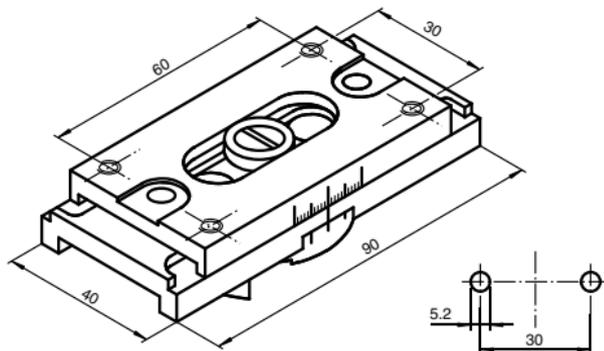
The selected position can be adjusted by tightening the sensor mounting screws (included in the delivery package).

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

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

 **PEPPERL+FUCHS**
SENSING YOUR NEEDS

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

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

Masse / Mass