

09. Juni 2015

Der Gamepad-Joystick für die Industrie

Spielerisches Arbeiten mit dem Halleffekt-Daumenjoystick TRY14 von MEGATRON

Gemeinsamkeiten besitzt der TRY14 mit Gamepad-Joysticks in Größe und Bedienweise. Dank seiner robusten Mechanik, seines stabilen Gehäuses und der haptischen Eigenschaften geht die Arbeit spielerisch von der Hand. Halleffekt-Sensoren gewährleisten eine hohe Lebensdauer bei gleichbleibender Signalqualität. Spätestens die Schutzklasse IP68/IP69K macht deutlich, dass diese Daumenjoysticks für den industriellen Einsatz konzipiert sind.

Der Miniaturjoystick TRY14 wird mit dem Daumen bedient und steuert wahlweise eine oder zwei Achsen an. Die Federrückstellung hilft dem Joystick seine Ausgangsposition einzunehmen. Zur Betätigung ist lediglich eine Kraft von etwa 3 N erforderlich. Das ermöglicht eine komfortable und ermüdungsfreie Bedienung in Handgriffen, Schwenkarmen oder Fernsteuerungen. Eine typische Applikation ist der Einbau in den Griff von Multifunktionsjoysticks als zusätzliches Steuer- oder Eingabeelement.

Je nach Verwendungszweck stehen dem Kunden verschiedene Knaufformen, auch mit integrierter Tasterfunktion, zur Auswahl. Der rund 18 g leichte Joystick ist auf mehr als eine Million Bewegungszyklen ausgelegt. Mit der Schutzart IP68/IP69K trotzt die Serie auch hohen Belastungen durch Schmutz und Feuchtigkeit. Besonders montagefreundlich wird der Joystick durch einen optionalen Schraubflansch. Der TRY14 ist mit den Ausgangssignalen analog, PWM, USB und Dual Signal erhältlich.

(1.399 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Bildunterschrift

Megatron_Halleffekt_Daumenjoystick.jpg: Hohe Lebensdauer bei gleichbleibender Signalqualität: Der Miniatur-Daumenjoystick TRY14 von MEGATRON ist mit berührungslos arbeitenden Hall-Sensoren ausgestattet

Title

Joystick für die Industrie

Meta-Tag

Joystick für die Industrie für spielerische Bedienung wie am Gamepad. Der Daumenjoystick TRY14 von Megatron setzt auf Halleffekt-Sensoren und eine robuste Konstruktion.

Pressemitteilung



Keywords

Gamepad, Joystick, Halleffekt, Daumenjoystick

Deeplinks

www.megatron.de/produkte/daumenjoysticks/daumen-joystick-serie-try14.html

Über MEGATRON

Die MEGATRON Elektronik GmbH & Co. KG ist ein führender deutscher Anbieter von Winkelsensoren, Wegsensoren, Kraftsensoren, Industrie-Joysticks und Präzisionswiderständen. Das 1960 gegründete Familienunternehmen mit Sitz in Putzbrunn bei München entwickelt, produziert und vermarktet weltweit seine Produkte sowie die Produkte langjähriger internationaler Partner. In enger Zusammenarbeit mit den OEM-Kunden werden individuelle und wirtschaftliche Produktlösungen erarbeitet. Eine große Bandbreite an sofort verfügbaren Lagerartikeln rundet das Profil ab.

Download-Area: <http://www.koehler-partner.de/downloads/presseservice/>

Pressestelle:

Köhler + Partner GmbH
Am Flidderberg 48 ▪ 21256 Handeloh
Tel. +49 4188 8921-0 ▪ Fax +49 4188 8013
info@koehler-partner.de ▪ www.koehler-partner.de