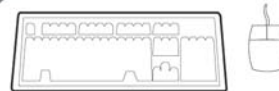


ISH



30M ENTFERNUNG

**ZWISCHEN PC UND
TASTATUR + MAUS**

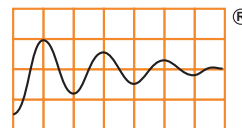


ITMB 2.5

**TASTATUR-MAUS-VERLÄNGERUNG FÜR INDUSTRIELLE
UMGEBUNGEN**

DAS WICHTIGSTE AUF EINEN BLICK :

- **TASTATUR + MAUS BIS ZU 100 M ENTFERNT VOM PC**
- **PS/2-ANSCHLÜSSE FÜR TASTATUR UND MAUS**
- **SENDER UND EMPFÄNGEREINHEIT**
- **EMPFANGSMODUL MIT WEITBEREICHSEINGANG 9-24VDC**
- **KOMPAKTE BAUFORM**



ISH

Produktbeschreibung

Die ITMB2.5 dient der einfachen und betriebssicheren Trennung der Maus und Tastatur vom PC. Der PC kann so in geschützter Umgebung betrieben werden und die volle Funktionalität der Bediengeräte bleibt erhalten. Insbesondere bei der Verkabelung von Bedienterminals in Maschinen findet das Gerät seine hauptsächliche Anwendung.

Als Verbindung zwischen Sender- und Empfängermodul wird ein Standard CAT5 Kabel (bis zu 100m) oder alternativ ein Datenkabel Sub-D9 (bis zu 30m) verwendet.

Spezifikation

Abmessungen (L x B x H)

Gehäuse: 105 x 58 x 42mm
(ohne Stecker)
Gehäusematerial: Al natur eloxiert

Netzteil

Sender: 5 VDC, 100mA, aus
Tastaturanschluß
Empfänger: 9-24 VDC, 500mA

Anschlüsse

PS/2 für Tastatur und Maus

Belüftung

nicht erforderlich

Umgebungsbedingungen

Temperaturbelastung:** 5 - 50 °C, funktionsfähig
1 - 65 °C, Lagertemperatur
Luftfeuchtigkeit: 10 - 80 % r.F., n.k.
Schutzklasse: IP41 bei vorschriftsmässiger
Montage

Prüfverfahren

EMV, Emmission: EN50081-1
EMV, Störfestigkeit: EN50082-1
Elektr. Sicherheit: EN61010-1, EN60950

Ausstattung

- Art.-Nr. 15001114 **ITMB2.5RJ**
Anschluß einer entfernter Tastatur und Mauseinheit (PS/2)
bestehend aus Sender- und Empfänger
Netzteil im Lieferumfang
Sendereinheit wird über die Tastaturschnittstelle versorgt
Datenübertragung über CAT5-Kabel
- Art.-Nr. 15001108 **ITMB2.5SD**
wie oben, jedoch Datenübertragung über Verlängerungskabel (Sub-D9)

Verbindungskabel (Option):

- Art.-Nr. 00000242 Verlängerungskabel 9p Stecker/Buchse, Belegung 1:1, Länge 3m
Art.-Nr. 00002563 Verlängerungskabel 9p Stecker/Buchse, Belegung 1:1, Länge 5m
Art.-Nr. 00000243 Verlängerungskabel 9p Stecker/Buchse, Belegung 1:1, Länge 10m
Art.-Nr. 00000244 Verlängerungskabel 9p Stecker/Buchse, Belegung 1:1, Länge 20m
Art.-Nr. 00000245 Verlängerungskabel 9p Stecker/Buchse, Belegung 1:1, Länge 30m
- Art.-Nr. 00005242 CAT5 UTP-Kabel, bitte gewünschte Länge angeben
Art.-Nr. 15000062 Konfektionierung CAT5-Kabel (je Kabel 1x)

ISH Ingenieursozietät GmbH

Breitenbacher Str. 5
D-57271 Hilchenbach

Tel.: +49 (0) 27 33/28 67-0
Fax: +49 (0) 27 33/28 67-55

info@ish-gmbh.com
www.ish-gmbh.com

Druckfehler und technische Änderungen vorbehalten