

## Rücknahmeterminal für Chiparmbänder

**Produktart:** Hardware

**Produkt:** Terminal



### Beschreibung:

Die AKSuni ist ein Rücknahmeterminal für Transponderarmbänder, das zur Besucherkontrolle (Auslasskontrolle) in Bädern und Freizeitanlagen eingesetzt wird. Das Herzstück der AKSuni bildet die Prüfeinheit, die in einem schnellen Vorgang den registrierten Datenträger nach dem Einstecken optisch erkennt, ihn ausliest und die Entnahme verriegelt, den Datenträger abschluckt oder einen nicht gültigen Transponder sofort wieder in eine Ausgabeschale zurück gibt.

Die Bedieneroberfläche der AKSuni ist 30° zum Benutzer hin geneigt, was eine ergonomische Bedienung und eine gute Lesbarkeit des vollgrafischen 5,7"-TFT-Farbdisplays ermöglicht. Direkt unter dem Display ist der RFID-Leser für Dauer- oder Mehrfacheintritte angeordnet.

An der Einführungsöffnung sorgen integrierte LEDs dafür, dass der Kunde die Einführungsöffnung deutlich wahrnimmt. Über unterschiedliche Farbgebungen und Blinkmuster kann dem Kunden hierüber zusätzlich angezeigt werden, ob sein Einsteckvorgang erfolgreich war.

Die Erkennung der Datenträger erfolgt optisch über verteilt angeordnete Lichtschranken im Inneren der Prüfeinheit. Das Auslesen der Datenträger erfolgt direkt nach dem Einstecken. Belastete oder ungültige Datenträger werden sofort in die Ausgabeschale zurück gegeben und können dort wieder entnommen werden. Unbelastete Datenträger werden in den im Standfuß integrierten Auffangbehälter sortiert. Der gesamte Vorgang inkl. Rücklauf dauert dabei nur ca. 3 Sekunden.

Die Steuerelektronik der AKSuni verfügt über mehrere potentialfreie Ein- und Ausgänge und über einen integrierten LAN-Anschluss. Hierdurch ist die AKSuni prädestiniert für den Einsatz an Ausgangsportalen mit Personenvereinzelnung z.B. durch Drehsperrern oder Drehkreuze. Die AKSuni kann als freistehende Einzelsäule oder als Fuß einer Drehsperrern verbaut werden.

### Ausstattung:

- Gehäuse aus Edelstahlblech gebürstet
- Displayfenster aus schlagfestem Polycarbonat
- Verschleißfreier Direktantrieb über Gleichstrommotor mit Zahnriemenübertragung
- Auffangbehälter zur Leerung (vollständig entnehmbar)
- 5,7" TFT Farbdisplay
- 64 MB Speicherplatz für grafische Bedienhinweise (Bildsequenzen oder Filmclips)

### Fischer Electronicsysteme GmbH

Heinrich-Hertz-Straße 12  
78052 Villingen-Schwenningen  
Geschäftsführer: Lutz Klusekemper  
HRA 602268 Amtsgericht Freiburg i.Br.

Tel: 07721 - 8858 - 0  
Fax: 07721 - 8858 - 68  
sales@fischer-electronic.de

## Rücknahmeterminal für Chiparmbänder

**Produktart:** Hardware

**Produkt:** Terminal



### Technische Daten:

- Betriebsspannung: 230VAC
- Gewicht: ca. 40kg
- Maße: 102 cm x 26 cm x 30 cm (H x B x T)
- akzeptierte Medien:
  - RFID-Armbänder (vorzugsweise MADA comfort)Typen: MIFARE, ISO, LEGIC, HITAG
- Zyklusdauer:
  - Verriegeln und Prüfen ca. 1 Sek
  - Abschließen und Rückstellen ca. 2 Sek

### Fischer Electronicsysteme GmbH

Heinrich-Hertz-Straße 12  
78052 Villingen-Schwenningen  
Geschäftsführer: Lutz Klusekemper  
HRA 602268 Amtsgericht Freiburg i.Br.

Tel: 07721 - 8858 - 0  
Fax: 07721 - 8858 - 68  
sales@fischer-electronic.de