DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

WIFIT1S

WIFIT1S - INTERFACE VON SERIELL ZU WIFI / ETHERNET FÜR HUTSCHIENE

Interface anschliessbar an alle digitalen Waagen von Dini Argeo und Wäge-Indikatoren, um via WiFi mit dem Firmen-Netzwerk zu kommunizieren. Die kompakten Abmessungen und excellente Signal-Qualität helfen jedes industrielle Wägesystem zu beschleunigen. Ausgestattet mit Standard-Ethernet-Port für eine schnelle Konfiguration oder provisorische Verbindung zum Firmen-LAN.

Die ideale Lösung für
fortschrittliche industrielle Anwendungen

TECHNISCHE MERKMALE

- WIFI-Richtantenne und Standard-Ethernet-Schnittstelle mit RJ45 für die Programmierung des Moduls über seinen Browser.
- RS485-Anschluss mit RJ45-Buchse zur schnellen Verbindung zum wichtigsten Wäge-Indikator DGT1S.
- RS232-Schnittstelle über eine austauschbare Schraubklemmenleiste.
- Kontrollleuchten: 2 LED's
  - Grüne LED: EIN wenn mit Netzwerk 10/100 Base-T verbunden.
  - Gelbe LED: EIN bei Netzwerkaktivität.
- Spannungsversorgung: 12-24VDC.

WIFI - TECHNISCHE MERKMALE

- Standardgerät WiFi/WLAN IEEE 802.11 b/g/n
- Bereich:
  >Außenbereichz: 70 m
  >Innenbreich: 30 m
  Die Reichweite kann sich je nach Einsatzort ändern: je nach Umwelteinflüssen oder Bausubstanz ist mehr oder weniger Entfernung erreichbar.
- Protokolle und Funktions-Modi: die von der IEEE 802.11b vorgesehen, einschließlich WEP (Kryptographie).
- Frequenz: 2,4 GHz.
- Datenrate: bis zu 65 Mbit/s mit Auto-Fallback

ETHERNET PORT - TECHNISCHE MERKMALE

- Ethernet-Anschlussbuchse: Standard RJ45
- Netzwerk-Interface: 10/100 Base-T
- Verfügbare Protokolle: TCP, UDP, DHCP, HTTP, ICMP, uPnP, ARP

Bei Einbau in bestehende Systeme wird empfohlen, mittels der Handbücher die Kompatibilität mit den bereits eingesetzten Geräten zu überprüfen.

BEISPIEL 1

BEISPIEL 2

Die Verbindung zwischen Wäge-Indikator DGT1S und dem Modul WIFIT1S ist einfach und schnell dank des RS485-Anschluss mit RJ45-Buchse.

BEISPIEL 3

www.diniargeo.com

"YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING"

DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

COMPANY HEADQUARTERS
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE
Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE

Alle technischen Daten und Grafiken können für Änderungen und Verbesserungen ohne vorherige Ankündigung erfolgen.