



## 789-913 WAGO Interface Module RS232/SMI LoVo



WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

27.03.2014 / Rev. 1.3

### SMI-Steuerung

#### Technische Daten

Anzahl SMI-Kanäle	1
Anzahl Antriebe pro Kanal	16
Einzeladressierung	✓
max. Anzahl Antriebe pro Aktor	16
Versorgungsspannung	24 VDC
Versorgungsstrom	max. 55mA
automatische Adressierung	-
Adressierung nach Austausch eines Antriebs	-
Zertifikat, Registrierung	R1004-2-Rev. 1

#### Spezielle Funktionen

Anzahl Prüftaster am Aktor	-
Funktionen	<p>Das Interface stellt eine reine physikalische Pegelumsetzung zwischen der normierten Schnittstelle RS-232 und dem SMI-LoVo-Pegel dar.</p> <p>Der Interface-Baustein ermöglicht den Betrieb von maximal 16 SMI-LoVo-Antrieben.</p> <p>Der komplette SMI-Funktionsumfang kann verwendet werden.</p>
Automatik Steuerung	-
Statusmeldungen	Statusabfrage möglich

#### Links

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG

[www.wago.com](http://www.wago.com)

Datenblatt, Data Sheet

Installationsanleitung, Installation Manual

Standard Motor Interface e.V.

[www.Standard-Motor-Interface.com](http://www.Standard-Motor-Interface.com)

Anschlusschema Motor, Wiring Diagram Motor

[www.Standard-Motor-Interface.com](http://www.Standard-Motor-Interface.com)

Software SMI-easyMonitor

[www.Standard-Motor-Interface.com](http://www.Standard-Motor-Interface.com)

### SMI Controller

#### Specifications

Number of SMI Channels	1
Number of Drives per Channel	16
Addressing of Single Drives	✓
Max. Number of Drives per Actuator	16
Power Supply Voltage	24 VDC
Power Supply Current	max. 55mA
Automatic Addressing	-
Addressing after Change of a Single Drive	-
Certificate, Registration	R1004-2-Rev. 1

#### Special Functions

Number of Test Buttons	-
Functionalities	<p>The interface represents a purely physical level conversion between the standard RS-232 interface and the SMI-LoVo signal level.</p> <p>The interface module makes it possible to operate a maximum of 16 SMI-LoVo drives.</p> <p>The complete SMI range of functions can be used.</p>
Automatic Controls	-
Status Messages	Status Read possible

STANDARD MOTOR INTERFACE

Die neue Motor-Schnittstelle für Rollläden und Sonnenschutz mit Höchstkomfort.  
The new digital motor interface for roller shutters and sun protection systems with maximum convenience.