

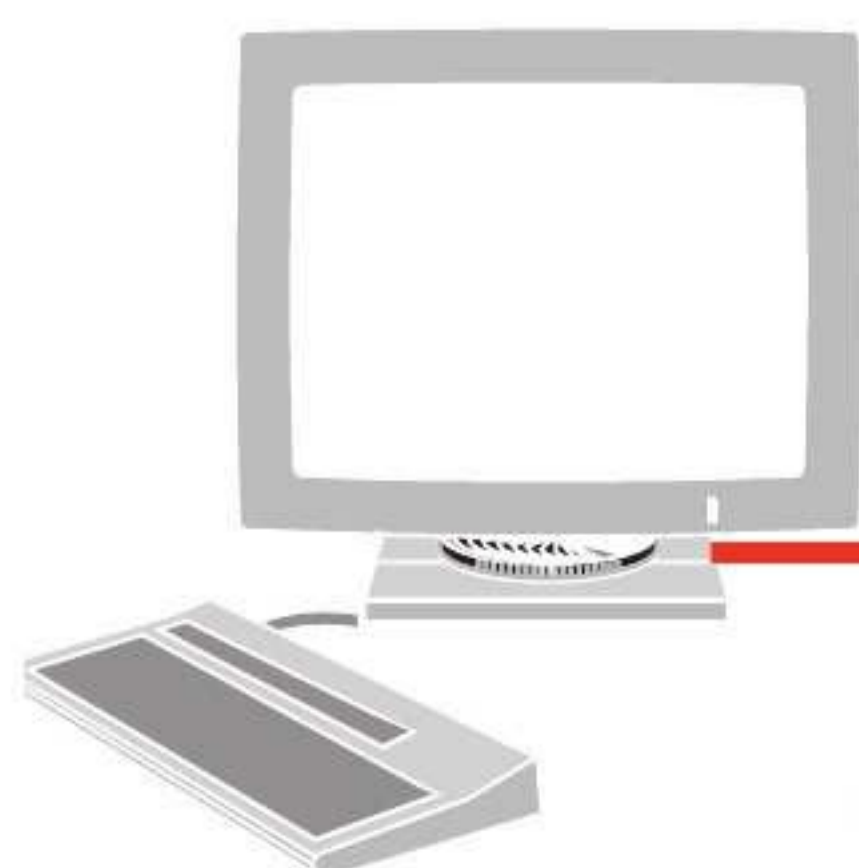
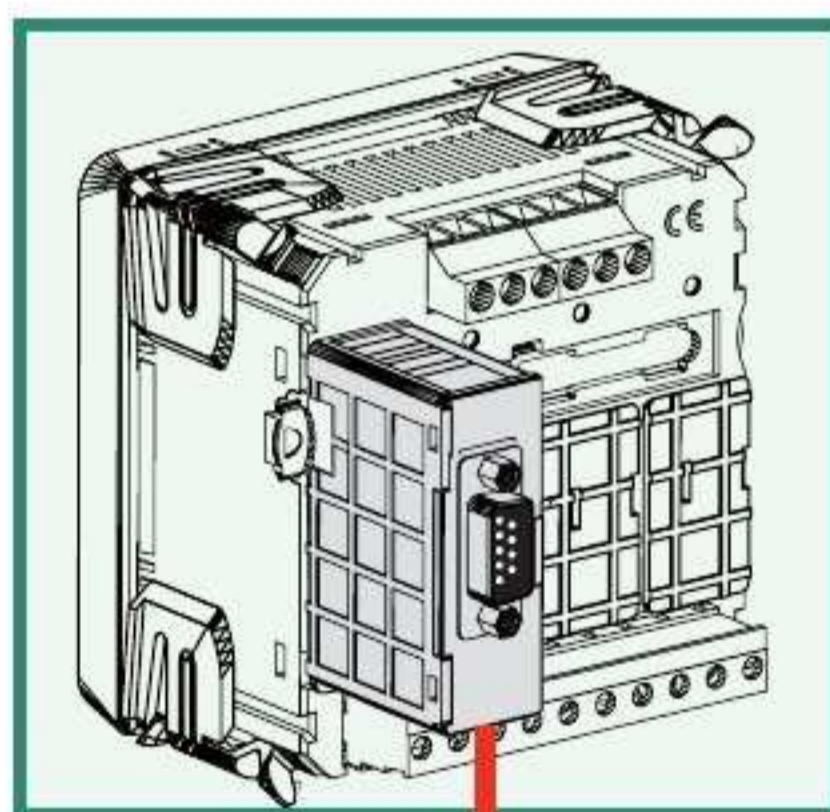
Interface de communication RS232 pour Nemo 96

Le module raccordé aux centrales de mesure type **Nemo 96 RS232** permet de récupérer, par communication RS232 toutes les mesures effectuées ainsi que les paramètres de configuration.

Interface RS232 communication for Nemo 96

Module combined with meters of **Nemo 96 RS232** series makes available, by RS232 communication, all the data relevant to carried out measurement as well as the configuration parameters.

Module RS232



RS232

REFERENCE ORDERING CODE	
031066	<i>communication RS232 / RS232 communication</i>

COMMUNICATION RS232

Isolée galvaniquement de l'entrée et de l'alim.aux.

Standard: RS232 - 3 fils

Transmission: asynchrone série

Protocole: compatible JBUS/MODBUS

Nombre de bit: 8

Bit de stop: 1

Temps de réponse à l'interrogation: ≤ 200ms

Distance max. du superviseur: 10m

PARAMETRES PROGRAMMABLES

N° adresse: 1...255

Vitesse de transmission: 4.800 - 9.600 - 19.200 - 38.400 bit/s

Bit de parité: sans - pair - impair

ALIMENTATION AUXILIAIRE

Valeur référée à la combinaison du NEMO 96 et interface RS232

Autoconsommation: ≤ 5VA

ISOLEMENT

(EN61010)

Valeur référée à la combinaison du NEMO 96HD/HD+ et interface RS232

Tension d'essai 2 kV valeur efficace 50Hz/1min

Circuits considérés: entrée mesure, alimentation auxiliaire, communication RS232

BOITIER

Boîtier: module avec connecteur pour le raccordement sur le Nemo 96

Profondeur maximum: 81mm (Nemo 96 et module)

Raccordement: connecteur 9 pins

Matériau du boîtier: polycarbonate autoextinguible

Poids: 50 grammes

RS232 COMMUNICATION

Galvanically insulated from input and aux. supply

Standard: RS232 - 3-wire

Transmission: serial asynchronous

Protocol: compatible JBUS/MODBUS

Bit number: 8

Stop bit: 1

Required response time to request: ≤ 200ms

Highest distance from supervisor: 10m

PROGRAMMABLE PARAMETERS

Address: 1...255

Baud rate: 4.800 - 9.600 - 19.200 - 38.400 bit/s

Parity bit: none - even - odd

AUXILIARY SUPPLY

Value referred to combination Nemo 96 multifunction meters and RS232 interface

Rated burden: ≤ 5VA

INSULATION

(EN61010)

Value referred to combination Nemo 96HD/HD+ multifunction meters + RS232 interface

A.C. voltage test 2 kV r.m.s. value 50Hz/1min

Considered circuits: measure, aux. supply, RS232 communication

HOUSING

Housing: module with connector for connection Nemo 96 meter

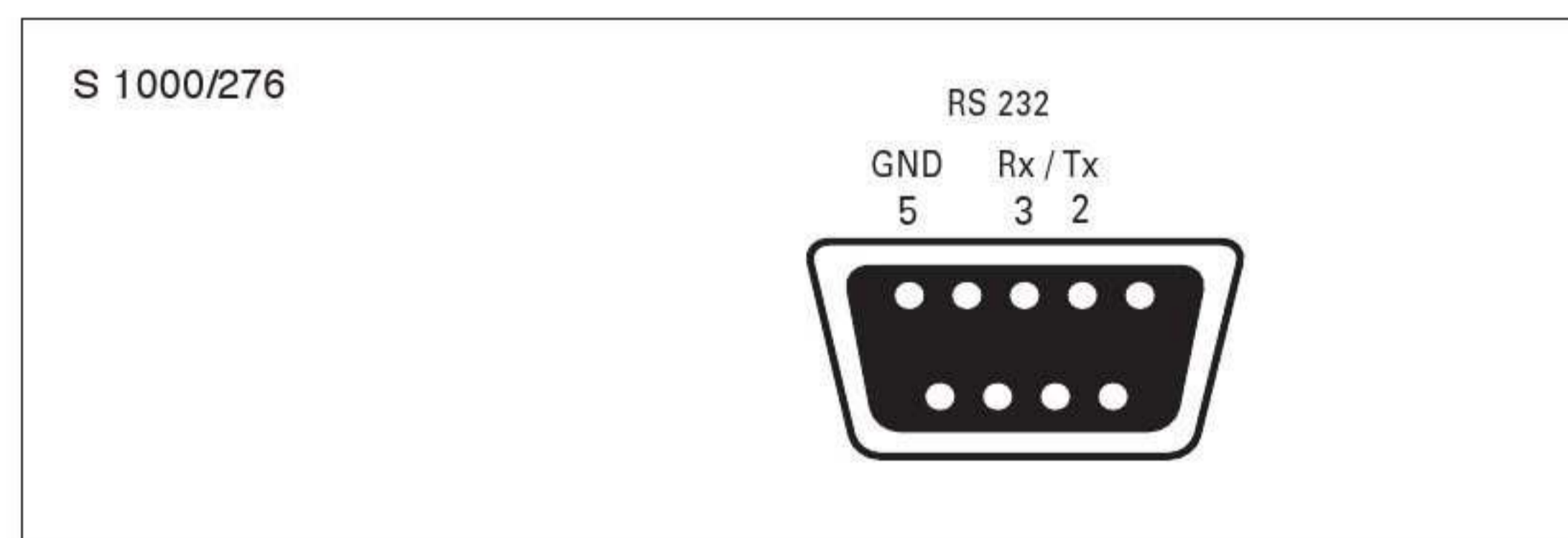
Max. depth: 81mm (Nemo 96 and module)

Connections: 9 pins connector

Housing material: self-extinguishing polycarbonate

Weight: 50 grams

SCHEMA DE RACCORDEMENT WIRING DIAGRAM



DIMENSIONS DIMENSIONS

