

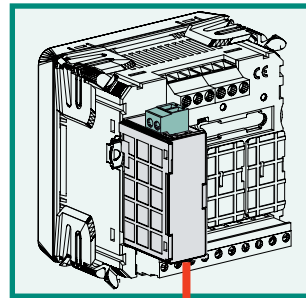
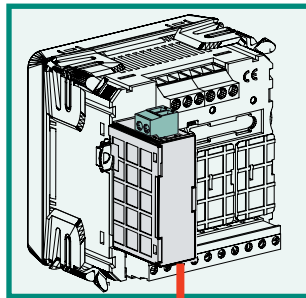
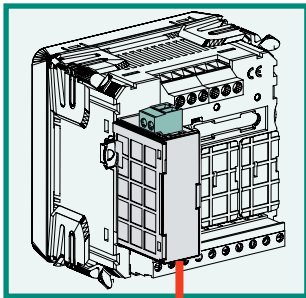
**Interfaccia
Comunicazione LONWORKS
per Nemo 96HD**

Il modulo **IF96009** abbinato a strumenti della serie **Nemo 96HD** ne rende disponibili tramite comunicazione **LONWORKS** i dati riguardanti le misure effettuate ed i parametri di configurazione

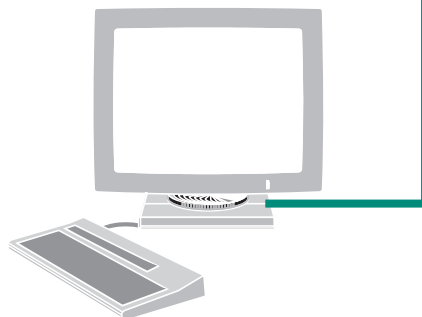
**Interface
LONWORKS communication
for Nemo 96HD**

Module **IF96009** combined with meters of **Nemo 96HD** series makes available, by **LONWORKS** communication, the data relevant to carried out measurements as well as the configuration parameters.

Nemo MD



LONWORKS



**CODICI DI ORDINAZIONE
ORDERING CODE**

IF96009

comunicazione LONWORKS / LONWORKS communication

COMUNICAZIONE LONWORKS

Isolata galvanicamente da ingressi misura e alimentazione (Nemo 96HD)

Transceiver: FTT10

ALIMENTAZIONE AUSILIARIA

Valori riferiti all'abbinamento strumento multifunzione MF96.. + interfaccia IF96009

Autoconsumo: ≤ 5VA

ISOLAMENTO

(EN61010)

Valori riferiti all'abbinamento strumento multifunzione MF96.. + interfaccia IF96009

Prova a tensione alternata 1 kV valore efficace 50Hz/1min

Circuiti considerati: ingresso misura, comunicazione LONWORKS

CUSTODIA

Custodia: modulo con connettore per inserimento strumento Nemo 96HD

Profondità massima: 81mm (Nemo 96HD+modulo)

Connessioni: morsetti fissaggio a vite

Portata morsetti: cavo rigido max.4,5mm²
cavo flessibile max.2,5mm²

Materiale custodia: policarbonato autoestinguente

Peso: 50 grammi

LONWORKS COMMUNICATION

Galvanically insulated from input and aux. supply (Nemo 96HD)

Transceiver: FTT10

AUXILIARY SUPPLY

Value referred to combination MF96 multifunction meters .. + IF96009interface

Rated burden: ≤ 5VA

INSULATION

(EN61010)

Value referred to combination MF96 multifunction meters .. + IF96009 interface

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

Considered circuits: measure, LONWORKS communication

HOUSING

Housing: module with for connection Nemo 96HD meter

Max. depth: 81mm (Nemo 96HD + module)

Connections: screw terminals

Terminals range: rigid cable max. 4,5mm²
rigid flexible max. 2,5mm²

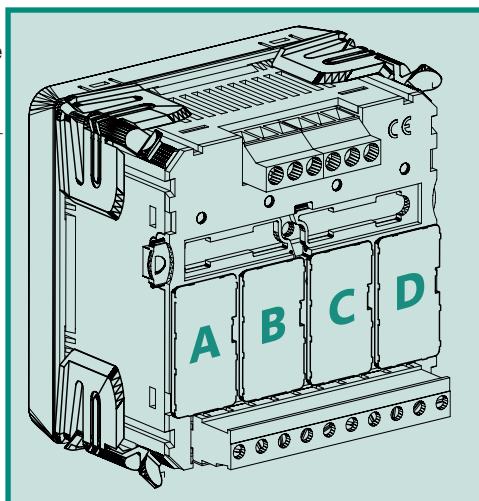
Housing material: self-extinguishing polycarbonate

Weight: 50 grams

CODICE CODE	DESCRIZIONE DESCRIPTION	N. MASSIMO N. MAX.	POSIZIONE POSITION				VERSIONE ¹ FIRMWARE ¹
			A	B	C	D	
IF96009	Comunicazione LONWORKS LONWORKS communication	1	•				V 2.00 da / from

¹ VERSIONE FIRMWARE: in tabella viene indicata la versione dello strumento necessaria a supportare la funzione del modulo aggiuntivo.

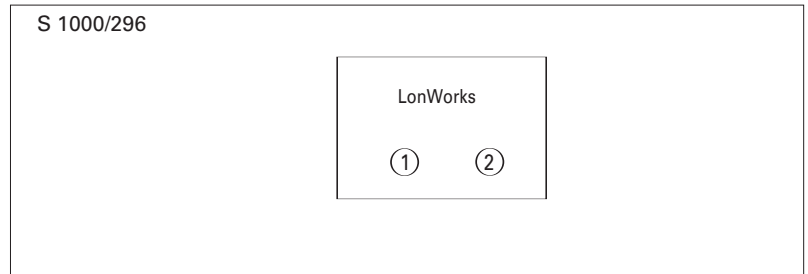
Utilizzando un modulo comunicazione IF96001 (RS485) o IF96002 (RS232) è possibile aggiornare la versione firmware direttamente in campo, con l'ausilio di un PC e del software necessario.



¹FIRMWARE VERSION: on the table it is shown the firmware version of the meter which is necessary to support the function of the extra module.

By using an IF96001 (RS485) or IF96002 (RS232) communication module it is possible to update the firmware version directly on field, with the help of a PC and the necessary software.

SCHEMA D'INSERZIONE WIRING DIAGRAM



DIMENSIONI DIMENSIONS

