

# DISPOSITIVI PER RETI LORAWAN - METERING SOFTWARE TOOLS



## mod. RFM-LR1

Modulo trasmettitore LoRaWAN  
applicabile a tutti i contatori modello GSD8-RFM

pag. 14-15



## mod. IWM-LR3

Modulo trasmettitore LoRaWAN  
applicabile a tutti i contatori modello GMDM-I, GMB-RP-I e GMB-I

pag. 26-31



## mod. IWM-LR4

Modulo trasmettitore LoRaWAN  
applicabile a tutti i contatori modello WDE-K50

pag. 32-33



## mod. HYDRODIGIT-S1

Modulo trasmettitore LoRaWAN integrato  
*Integrated LoRaWAN transmission module*

pag. 16-17



## mod. HYDROSONIC-M1

Modulo trasmettitore LoRaWAN integrato  
*Integrated LoRaWAN transmission module*

pag. 42-43



## mod. LORA-ANT-01

Gateway per l'acquisizione di tutti i sensori LoRaWAN  
*Gateway for the acquisition of all the LoRaWAN end-points*

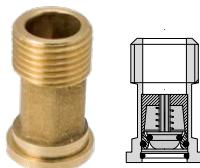
# ACCESSORI PER CONTATORI D'ACQUA - WATER METERS ACCESSORIES



mod. **RAC**

Set di raccordi per contatori d'acqua (2 dadi, 2 cannotti, 2 guarnizioni)  
*Set of connectors for water meters (2 nuts, 2 tailpieces, 2 gaskets)*

DN mm	15 (1/2")	20 (3/4")	25 (1")	32 (1"1/4)	40 (1"1/2)	50 (2")
-------	-----------	-----------	---------	------------	------------	---------

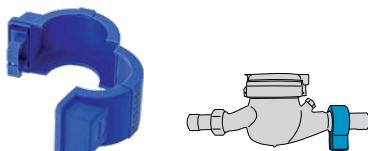


mod. **BKM**

Cannotto per contatore d'acqua con valvola di non ritorno incorporata  
 Da montare al condotto d'uscita del contatore d'acqua a getto singolo  
 Minima pressione di lavoro - 0,05 bar / Massima pressione di lavoro - 16 bar

*Tailpiece for water meters with no-return valve built in.  
 Available for the outlet of the water meters Minimum working pressure - 0,05 bar / Maximum working pressure - 16 bar*

DN mm	15 (1/2")	20 (3/4")	-	-	-	-
-------	-----------	-----------	---	---	---	---



mod. **SAF**

Sigillo anti-frode in plastica per contatori d'acqua  
*Anti-tampering plastic seal for water meters*

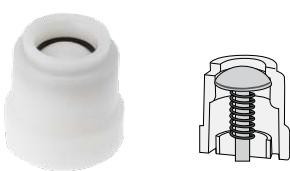
DN mm	15 (1/2")	20 (3/4")	25 (1")	-	-	-
-------	-----------	-----------	---------	---	---	---



mod. **NRV-S**

Valvola di non ritorno per contatori a getto singolo  
*No-return valve for single jet water meters*

DN mm	15 (1/2")	20 (3/4")	-	-	-	-
-------	-----------	-----------	---	---	---	---



mod. **NRV**

Valvola di non ritorno per contatori a getto multiplo  
*No-return valve for multi jet water meters*

DN mm	15 (1/2")	20 (3/4")	25 (1")	-	40 (1"1/2)	-
-------	-----------	-----------	---------	---	------------	---



mod. **KSB**

Staffa con raccordi di ottone (lunghezza regolabile)  
*Bracket set with brass connectors (adjustable lenght)*

DN mm	15 (1/2")	20 (3/4")	25 (1")	32 (1"1/4)	40 (1"1/2)	-
-------	-----------	-----------	---------	------------	------------	---

# ACCESSORI PER CONTATORI DI ENERGIA TERMICA - ENERGY METERS ACCESSORIES



SONDE di TEMPERATURA TEMPERATURE PROBES	Ø sonda sensor mm	L sonda sensor mm	L cavo wire mm
	6,0	45	3
	6,0	45	10

POZZETTI PER SONDE DI TEMPERATURA SOCKET FOR TEMPERATURE PROBES	Filettatura Threading in	Profondità Depth mm
	G 1/4"	35
	G 1/2"	45
	G 1/2"	85
	G 1/2"	125

	VALVOLA a SFERA con POZZETTO M10 <i>BALL VALVE WITH NO SOCKET</i>	Filettatura Threading in
	Predisposta per installazione diretta su sonda HYDROCAL-M3 <i>Pre-equipped for the connection of HYDROCAL-M3 temperature probe</i>	G 1/2" - G 3/4" - G 1"

	mod. HS-POWER-230	Alimentatore 230V 50Hz per il calcolatore di energia termica mod. HYDROSPLIT-M3 <i>Power supply 230V 50Hz for thermal energy calculator mod. HYDROSPLIT-M3</i>
--	-------------------	--

	mod. UC-CABLE	Cavo ottico/USB per la configurazione dei contatori mod. HYDRODIGIT e la lettura/configurazione dei contatori di energia termica mod. HYDROCAL-M3 e HYDROSPLIT-M3 software incluso <i>Optical/USB probe for the configuration of water meters mod. HYDRODIGIT and reading/configuration of thermal energy meters mod. HYDROCAL-M3 &amp; HYDROSPLIT-M3 software included</i>
--	---------------	---

# ACCESSORI PER RIPARTITORI DI CALORE - HEAT COST ALLOCATORS ACCESSORIES



## mod. OPTO-USB

CHIAVETTA DI PROGRAMMAZIONE OTTICA PER RIPARTITORI DI CALORE modello OPTO e RFM

- Collegabile alla porta USB
- Programmazione tramite software Hydroclima
- Compatibile con Win Xp, Win Vista, Win7, Win8, Win10

**OPTICAL HEAD FOR PROGRAMMING AND READING HYDROCLIMA OPTO and RFM models.**

- Connection to PC through USB port
- Programming through Hydroclima software
- Compatible with Win Xp, Win Vista, Win7, Win8, Win10

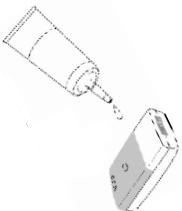


## STAFFE PER INSTALLAZIONE dei ripartitori di calore su radiatori ad elementi

Per selezionare il modello desiderato, richiedere la lista completa delle versioni disponibili.

**MOUNTING BRACKETS for installation of heat cost allocators on ribbed radiators**

To choose the correct version, please check the brackets list.



## COLLANTE per montaggio ripartitori

Collante bicomponente per elementi strutturali, alta condutività termica, resistente ad elevate temperature.

## ADHESIVE for structural elements

Two-component adhesive for structural elements, high thermal conductivity, resistance to high temperature.



## CHIAVE a BUSSOLA

Necessaria per l'installazione del ripartitore quando si effettua la saldatura al termosifone.

## SOCKET WRENCH

Necessary for the allocator installation with welded stud.