

## eVo Family - La soluzione per ogni tua esigenza

eMAS.eVo	<b>Dispositivo medico di allarme universale</b> a 10 ingressi digitali per il controllo delle pressioni sugli impianti di distribuzione dei gas medicinali, completamente configurabile per lavorare come allarme clinico di emergenza, operativo o in modalità mista. <b>Dotato di serie di protocollo Modbus ed allarme acustico/luminoso per mancanza tensione.</b>
eSAR.eVo	<b>Dispositivo medico di allarme</b> per il completo <b>controllo</b> di una <b>centrale</b> sugli impianti di distribuzione dei gas medicinali (indicazione rampa in uso, allarmi operativi bassa pressione rampa Dx, Sx e Riserva, allarmi operativi di emergenza alta e bassa pressione utilizzo). <b>Dotato di serie di protocollo Modbus ed allarme acustico/luminoso per mancanza tensione.</b>
GAS9	<b>Dispositivo medico di allarme entry-level</b> a 9 ingressi digitali dotato di serie di porta seriale RS485 per riporto allarmi su eMAS.eVo R.
eMAS.eVo R	<b>Dispositivo slave per il riporto</b> in zone remote tramite <b>bus RS485</b> degli allarmi rilevati dall'eMAS.eVo. <i>Con l'inserimento dell' accessorio Modbus Card il dispositivo può operare contemporaneamente anche su reti con protocollo Modbus</i>
eSAR.eVo R	<b>Dispositivo slave per il riporto</b> in zone remote tramite <b>bus RS485</b> degli allarmi rilevati dall'eSAR.eVo. <i>Con l'inserimento dell' accessorio Modbus Card il dispositivo può operare contemporaneamente anche su reti con protocollo Modbus</i>
eVALVE	<b>Dispositivo</b> per la <b>gestione</b> dello stato delle <b>valvole di sezionamento</b> . Ingressi <b>switch</b> e Namur attivi <i>Dotato di serie di protocollo Modbus ed allarme acustico/luminoso per mancanza tensione.</i>
eNamur	<b>Dispositivo</b> per la <b>gestione</b> dello stato delle <b>valvole di sezionamento</b> . Ingressi <b>Namur</b> passivi <i>Con l'inserimento dell' accessorio Modbus Card il dispositivo può operare anche su reti con protocollo Modbus</i>
eRelè	<b>Dispositivo slave con uscite a relè per il riporto</b> in zone remote tramite <b>bus RS485</b> degli allarmi rilevati dall'eMAS.eVo. <i>Con l'inserimento dell' accessorio Modbus Card il dispositivo può operare contemporaneamente anche su reti con protocollo Modbus</i>
eSupply	<b>Alimentatore medicale</b> con uscita 24Vdc 0.6A

## TABELLE COMPARATIVE

### • ALLARMI MEDICALI

	Led diagnostica	Alimentazione 230Vac	Alimentazione 24Vac/dc	Protocollo Modbus	Protocollo Selebus	Allarme Mancanza tensione integrato	Selezione tipologia di allarme (clinico-operativo)	Modalità Centrale	Uscita allarme cumulativo operativi differenziata da clinici	Selezione allarmi apertura Chiusura	Selezione reset automatico manuale
Vecchio eMAS10.CEO		✓		(*)	✓		(**)			✓	✓
eMAS eVo	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
GAS9	✓		✓		✓		(**)		✓		
eSAR.eVo	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓

### • CONTROLLO VALVOLE

	Tipologia INPUT	Alimentazione 230V	Alimentazione 24Vac/dc	Protocollo Modbus	Protocollo Selebus	Allarme Mancanza tensione integrato	Selezione attivazione uscita Cumulativa se tutte valvole chiuse o se solo una	Segnalazione acustica	Opzione inversione colori
eVALVE	Switch e Namur attivi	✓	✓	(*)	✓	✓	✓	✓	✓
eNAMUR	Namur passivi	✓		✓	✓		✓	✓	✓

### • RIPORTI

	Led diagnostica	Alimentazione 230V	Alimentazione 24Vac/dc	Protocollo Modbus	Protocollo Selebus	Allarme Mancanza tensione integrato	Selezione tipologia di allarme (clinico-operativo)	Modalità Centrale
Vecchio eMAS10.R		✓			✓		(**)	
eMAS eVo R		✓		(*)	✓		✓	✓
eVALVE.R		✓		(*)	✓			
eSAR.eVo R		✓		(*)	✓			✓

(\*) solo tramite aggiunta dell'accessorio Modbus Card da acquistare separatamente

(\*\*) non per ogni singolo ingresso; possibilità di settare come tutti allarmi clinici di emergenza o tutti operativi