

# MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE IN INGRESSO con modulo allarme NXT+

Monitoraggio della pressione di ingresso indipendente e disponibile anche integrato al miscelatore. Dispositivo di controllo adatto a una vasta gamma di applicazioni industriali.

Unità di monitoraggio permanente in grado di garantire la qualità e la produttività dei processi produttivi.

Una delle soluzioni avanzate per il monitoraggio delle pressioni di ingresso del gas in sistemi di miscelazione gas. L'unità controlla le pressioni del gas alle bocche del miscelatore e nel polmone garantendo così un processo di qualità costante.



## Vantaggi

- monitoraggio simultaneo fino a 3 ingressi di gas
- funzionamento intuitivo da una tastiera tattile in combinazione con display LCD e Led verde
- differenti livelli di utenza
- visualizzazione permanente delle pressioni misurate
- elevata affidabilità di processo
- messaggi di errore o superamento dei limiti di soglia fanno scattare un allarme attraverso un contatto pulito (ad esempio per spegnere macchinari evitando problemi di qualità)
- il trasferimento di dati tramite porta USB
- monitoraggio continuo dei valori limite liberamente regolabili



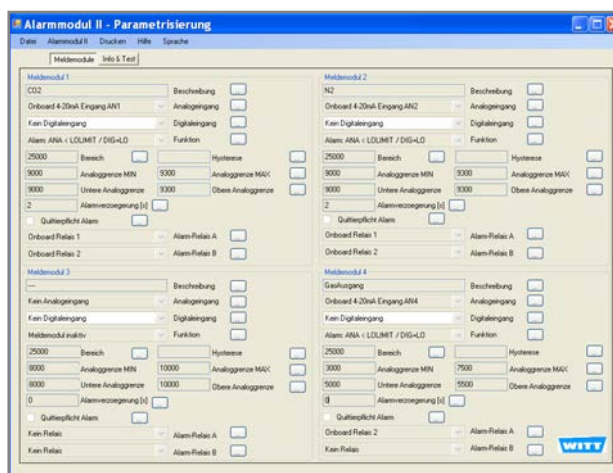
## Opzioni

- per gas infiammabili disponibile una vecchia versione con armadio elettrico separato
- cavo dati
- ALARM CONTROL-Software codice di licenza per amministrazione globale
- registrazione dei dati di misurazione integrata
- stampante digitale integrata



**Opzioni e accessori disponibili su richiesta.**

**Indicare i singoli gas al momento dell'ordine!**



## MONITORAGGIO DELLA PRESSIONE IN INGRESSO con modulo allarme NXT+



<b>Tipo</b>	monitoraggio della pressione in ingresso separata o in integrata con modulo di allarme NXT+
<b>Gas</b>	Per tutti I gas tecnici (sono esclusi i gas tossici o corrosivi, e miscele con gas infiammabili o gas contenenti O <sub>2</sub> per esempio aria)
<b>Temperatura</b>	-10 °C – +50 °C (in opera) -20 °C – +60 °C (da fermo)
<b>Protezione dall'esplosioni ATEX (opzione)</b>	zona 1, II 2G IIB+H <sub>2</sub> T3
<b>Connettori per gas infiammabili</b>	G 1/4 RH con cono, WITTFIX 6 mm G 3/8 LH con cono, WITTFIX 6 mm altri tipi di connettori disponibili su richiesta
<b>Parametri per allarme modificabili</b>	min. 0 fino a un max. 40 barg
<b>Interfaccia</b>	porta USB
<b>Input analogico</b>	4-20 mA
<b>Caricamento di possibili contatti puliti</b>	250 V 2A o 24 V 2 A
<b>Rivestimento</b>	rivestito a muro con (IP65)
<b>Peso</b>	appross. 5,0 kg
<b>Dimensioni (HxBxT)</b>	appross. 302 x 280 x 158 mm (senza connettori)
<b>Voltaggio</b>	230 V AC, 110 V AC o 24 V DC
<b>Certificazioni</b>	Società certificata ISO 9001 Marcatura CE conforme: - CEM 2014/30/UE - Direttiva per le Basse Tensioni 2014/35/UE Per l'uso in ambito pericoloso: realizzazione secondo la direttiva - ATEX 95, 2014/34/UE