

## CARATTERISTICHE

- **MODULO DI CONTROLLO ELETTRONICO DELLA PORTATA DI OLIO**
- **STRUTTURA MODULARE AD ESPANSIONI**
- **GESTISCE FINO A 16 FLUSSOSTATI**
- **SI POSSONO COLLEGARE UN MASSIMO DI 7 ESPANSIONI PER UN TOTALE DI 128 FLUSSOSTATI**
- **TEMPERATURA DI UTILIZZO:  
- 5°C ÷ + 55°C**

## CONTROLLORE DI PORTATA FACT

Il **FACT Controller** è un controllore di misuratori di portata in grado di monitorare e gestire (mediante flussostati DropsA) il flusso del lubrificante.

**FACT Controller** è particolarmente indicato per essere usato nella gestione dei misuratori/regolatori di flusso "FLOWMASTER II" di DropsA, impiegati prevalentemente negli impianti per la produzione della carta, o in generale per impianti a ricircolo di medie e grandi dimensioni.

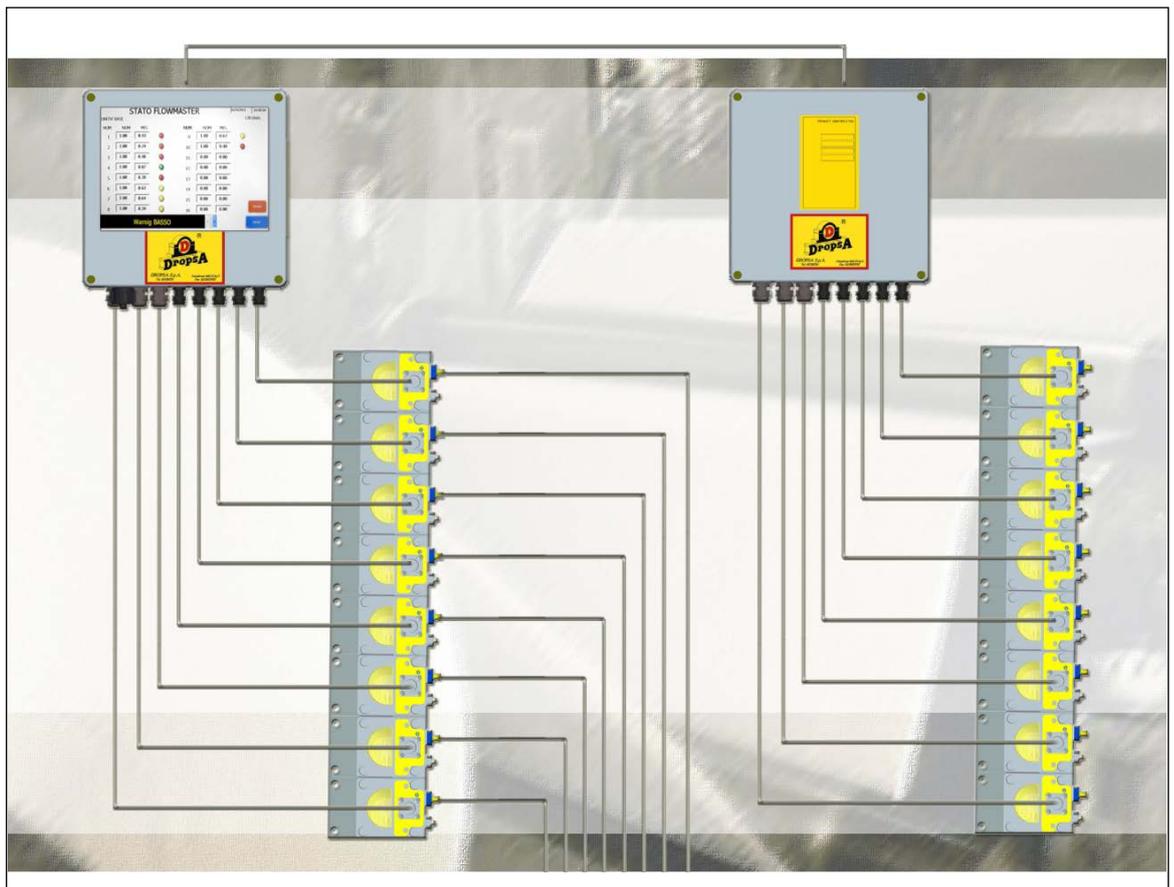
La nuova versione del **FACT Controller** unito al **FLOWMASTER II** può essere utilizzato in qualsiasi tipo di applicazione che richiede il controllo di portata del lubrificante erogato.

All'unità centrale possono essere collegate un massimo di **7 espansioni "FACT Controller - EXPANDER"**, ogni unità gestisce 16 flussostati, consentendo la gestione totale di **128 flussostati**.

La sua struttura modulare ad espansioni permette di eseguire un ampliamento dell'impianto senza dover sostituire il controller.



## ESEMPIO DI APPLICAZIONE



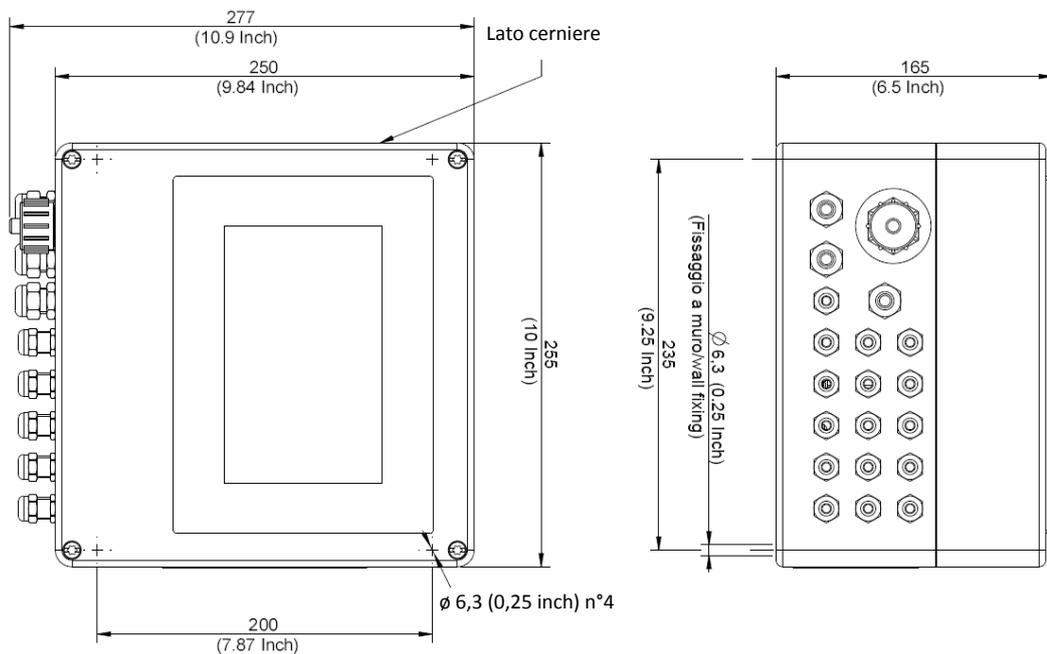
## APPLICAZIONI

- **IMPIANTI DI MEDIE E GROSSE DIMENSIONI**
- **CARTIERE**

## INFORMAZIONI TECNICHE

PARAMETRI NEW-FACT & NEW FACT EXPANDER	
Tensione di alimentazione	Range automatico: 85÷260 VAC – 50/60 Hz
Potenza assorbita	30 W
Segnali di ingresso	Flow meters 24 V DC TIPO NPN/PNP
Segnali in uscita	Contatto di allarme a distanza 250 V 1A (switch)
Distanza massima tra FACT Controller e FACT-Expander e tra FACT Controller e FACT Controller-EXPANDER	100 m (328 ft)
Temperatura di utilizzo	- 5°C ÷ + 55°C (-41°F ÷ +131°F)
Temperatura di immagazzinamento	-20°C ÷ +65°C (-68°F ÷ +149°F)
Umidità di esercizio	90% max
Grado di protezione meccanica	IP64

## DIMENSIONI



## INFORMAZIONI PER L'ORDINE

SELEZIONA IL CONTROLLORE	FACT Controller	<input type="radio"/>	1643150	Q.TY
	FACT Controller-EXPANDER	<input type="radio"/>	1643155	_____

Ricambi FACT Controller II e FACT EXPANDER	Pannello operatore touch screen	<input type="radio"/>	1639217	Q.TY
	Scheda elettronica	<input type="radio"/> <td>1639216</td> <td>_____</td>	1639216	_____
	Raccordo USB	<input type="radio"/> <td>0039332</td> <td>_____</td>	0039332	_____
	Coperchio raccordo USB	<input type="radio"/> <td>0039333</td> <td>_____</td>	0039333	_____
	Pressacavo PG9	<input type="radio"/> <td>0038605</td> <td>_____</td>	0038605	_____
	Pressacavo PG7	<input type="radio"/> <td>3167122</td> <td>_____</td>	3167122	_____