

SCHEDA TECNICA

FLECK
CONTROLLER ELETTRONICO
3200 NXT





FLECK CONTROLLER ELETTRONICO - 3200 NXT

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Utilizzabile su valvole 2750, 2850, 2910, 3150, 3900 e stager
- Permette di collegare fino a quattro valvole (tramite RJ45 Ethernet)
- Display a LCD retroilluminato a 2x16 caratteri, multilingue (Inglese, Francese, Tedesco, Italiano, Spagnolo)
- Il comando di partenza da remoto può essere attivato contemporaneamente con la rigenerazione ritardata, immediata o cronometrica.
- Ingressi e uscite ausiliarie (comandi di partenza e arresto da remoto, programmazione uscita relé / uscita pompa chimica)
- Installazione facilitata grazie ai collegamenti dei conduttori a connessione diretta
- Cinque cicli configurabili
- Facile regolazione dell'orario: premendo semplicemente il tasto up/down sul controller principale (#1) l'ora viene copiata automaticamente negli altri controller
- Modalità di diagnostica



TIPI DI SISTEMI

System 4	Valvola singola	Cronometrico Volumetrico ritardato Volumetrico immediato Segnale di partenza remoto	No meter Un solo meter Un solo meter Meter opzionale
System 5 (Interlock)	2 - 4 Valvole	Volumetrico immediato Segnale di partenza remoto	Più meter Meter opzionale
System 6 (in serie)	2 - 4 Valvole	Volumetrico immediato Segnale di partenza remoto	Un solo meter Meter opzionale
System 7 (alternato)	2 Valvole	Volumetrico immediato Segnale di partenza remoto	Un solo meter Meter opzionale
System 9 (alternato)	2 - 4 Valvole	Volumetrico immediato Segnale di partenza remoto	Più meter Meter opzionale

TIPI DI RIGENERAZIONE

Equi-corrente	2" BSP
Contro-corrente co riempimento dopo la rigenerazione	50 mm (DN 40)
Contro-corrente riempimento prima della rigenerazione	1" - 11 NPT

LINEE GUIDA GENERALI

Uscita collettore aperto

Non si devono generare più di 100 impulsi al secondo (100 Hz) o di 6000 al minuto.
Sostegno per le uscite del contatore in un range di 1-255 litri ogni 1 - 255 impulsi.
Esempio: 250 litri / 100 impulsi
(= 25 litri / 10 impulsi, = 2.5 litri / 1 impulso)

Il contatore Effetto Hall funziona a 5 VDC

SPECIFICHE DEL CONTROLLER

Temperatura di utilizzo	1 - 50 °C
Alimentazione	24 V / 50 - 60Hz

www.pentairaquaeurope.com