

Voercomputer PFV-94xx voor ventielsturing

Voerkosten zijn een belangrijke factor in elk bedrijf. Door de voercomputer PFV-94xx te koppelen aan een Stienen voerweger beheerst u deze kostenpost voortaan efficiënt en zorgvuldig. De PFV-94xx maakt het mogelijk om verschillende grondstoffen te mengen en vervolgens te doseren voor de verschillende diergroepen. U beheert bovendien de silovoorraden. Zo heeft u altijd een duidelijk overzicht van de actuele situatie van uw voersysteem.

Deze voermanagementcomputer heeft een zeer grote diversiteit aan voersamenstellingen en -doseringen en omdat iedere pluimveehouderij anders is, worden de regelfuncties geactiveerd die in uw situatie van toepassing zijn. Hierdoor blijft de bediening van de PFV-94xx eenvoudig en overzichtelijk.



Kenmerken:

- voermanagementcomputer met ventielbesturing voor meerdere stallen en diergroepen
- communicatie met de Stienen voerwegers en siloweging
- diermanagement in combinatie met de PL-9400/PL-9500
- instellen en registreren van voerbeurten, voerhoeveelheden per dier en voersamenstelling
- silorestvermenging
- gemakkelijk uit te breiden door modulaire opbouw

	PFV-9400	PFV-9412
Geschikt voor:	20 diergroepen	4 diergroepen
Vorraadsilo's	16	16
Componenten	8	8
Transport-/afvoersystemen	6	4
Schakelklok, vrij programmeerbaar	12	12
Voertijden per etmaal	24	24
Voercurve per schakelklok	6	6
Externe alarmen	20	20
Ventielen	60	12

Technische gegevens:	PFV-9400	PFV-9412
Voedingsspanning:	230 Volt, 50/60 Hz	230 Volt, 50/60 Hz
Aansluitwaarde:	20 VA	50VA
Afmetingen:	305 x 232 x 150 mm	305 x 232 x 150 mm
Beschermklasse:	IP-54	IP-54
Behuizing:	ABS	ABS
Omgevingstemperatuur	-5 °C – 40 °C	-5 °C – 40 °C

Enkele functionaliteiten:

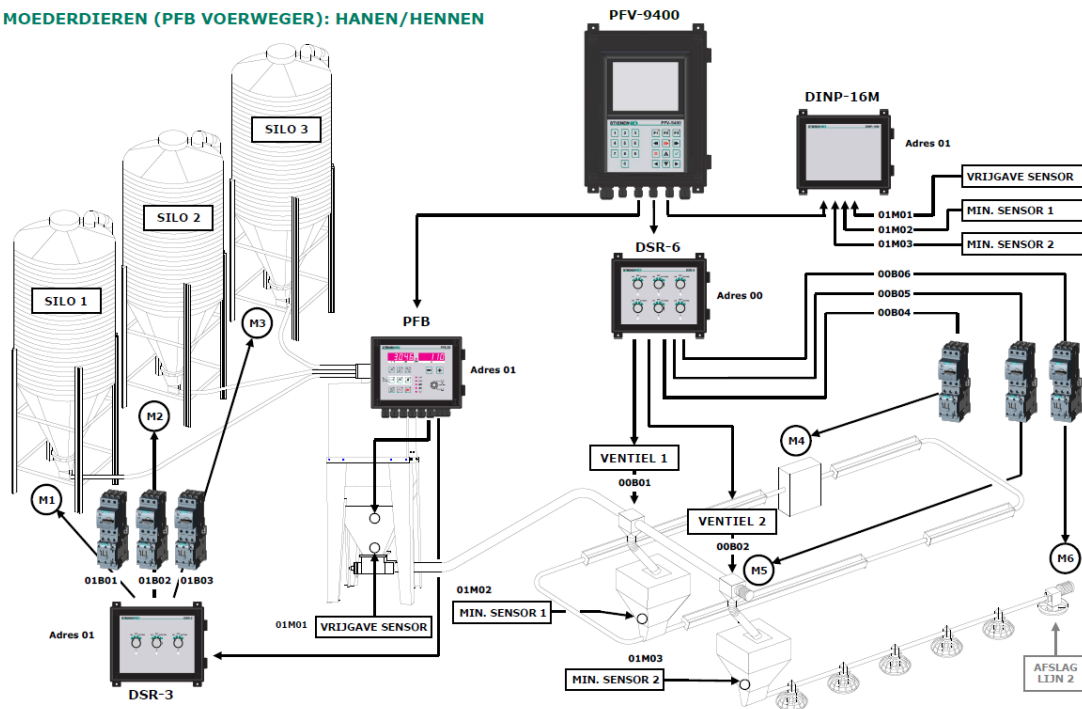
- mengt maximaal 8 grondstoffen uit maximaal 16 silo's
- overzicht silovoorraden
- mogelijkheid tot het vullen van dagsilo's eventueel in combinatie met de PL-9400/PL-9500 of de PSW-16
- programmeerbare afvolgorde
- te combineren met een PFB-SV (wisselklep) voor bijvoorbeeld het voeren van hanen en hennen
- aansturen van het voersysteem door middel van vooraf ingestelde tijd of door middel van vraag (sensor in de hopper)

Opties:

- functionele uitbreiding door module-bus en/of FN-bus
- communicatie via RS-485 print

Ingangen en uitgangen	PFV-9400	PFV-9412
Relaisuitgangen 230Vac/2A	0	6
Digitale uitgangen 35Vdc/30mA	0	3
Alarmrelais 24Vdc/2A	1	1
Voedingsspanning 24Vdc/120mA	0	1
Voedingsspanning 24Vdc/30mA	0	1
Voedingsspanning (voerweger) 24Vac/25VA	0	1

MOEDERDIEREN (PFB VOERWEGEER): HANEN/HENNEN



Overzichtsschema

Alleen voor instructiedoeleinden, aan deze tekening kunnen geen rechten worden ontleend.

Omschrijving:

Artikelcode:

PFV-9400 voercomputer ventielsturing	27100070
PFV-9400i voercomputer ventielsturing inbouw	27100071
PFV-9412 voercomputer ventielsturing (max. 12)	27100075
PFV-9412i voercomputer ventielsturing (max. 12) inbouw	27100076
Voerweger PFB-35 incl. computer, excl. deksel Inhoud 35 liter, excl. Deksel	27100055
Voerweger PFB-70 incl. computer, excl. deksel Inhoud 70 liter, excl. Deksel	27100059
Gebruikershandleiding PFV-94xx	27100660
Installateurshandleiding PFV-94xx	27100662

De accessoires voor de voerweger PFB vindt u op de documentatie "Voerweger PFB-35/PFB-70".