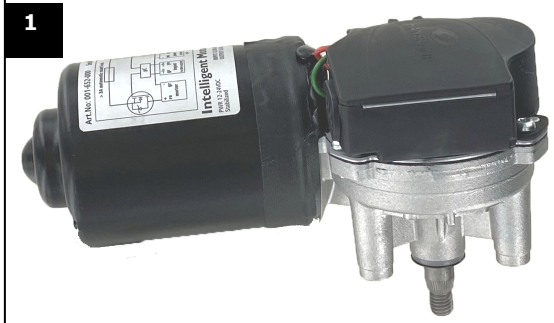
Installatie– en bedieningsinstructie
Montage– und Betriebsanleitung
Installation and operating instruction
Notice dínstallation et d'utilisation

Intelligent Motor 001-652-000 rev.B

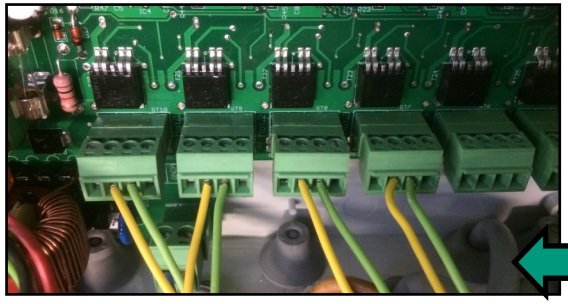
12-24 VDC

1



Let op! Gebruik uitsluitend een gestabiliseerde voeding.
Attention! Only use a stabilized power supply
Achtung! Verwenden Sie nur ein stabilisiertes Strömverzorgung.
Attention! Utilisez *uniquement* une alimentation stabilisée.

Let op! Schakel bij installatie, onderhoud en demontage, de elektrische spanning uit.
Attention! Before installation, maintenance and disassembly, make sure that the power supply is switch off.
Achtung! Schalten Sie für die Installation, Wartung und Demontage, immer den Strom aus.
Attention! Coupez toujours l'alimentation électrique pour l'installation, l'entretien et le démontage,



De Intelligent motor is speciaal ontwikkeld voor dosatoren die gebruikt worden als melkstalvoedering en krachtvoerstation toepassingen.

- Geen storing met sleepcontacten.
- Eenvoudig aan te sluiten
- Stopt **ALTIJD EXACT** op het zelfde punt.
- Kortsluitvast; automatische reset (6 sec) wanneer motor meer stroom dan 3A vraagt.
- Compactere bouw. (makkelijk uitwisselbaar) en betere prijsstelling.
- Input is galvanisch gescheiden, geen mechanische contacten.
- Ingegoten stuurprint beveiliging tegen ammonia omgeving.

The Intelligent motor is suitable for dosing units for in- and out of parlour feeding.

- No malfunction with slide contacts.
- Easier to connect.
- **ALWAYS** stops **EXACTLY** at the same point.
- Short-circuit proof; Automatic reset (6 sec) when motor consumed more than 3A.
- More compact build (easier to exchange) and more favourable price.
- Input signal is galvanic isolated, no mechanical contacts.

Der Intelligent Motor ist für Dosators für Melkstandfütterung und Futter Stationen.

- Keine Störung mit Schleifkontakten.
- Einfacher anzuschließen
- Stoppt **IMMER EXAKT** am selben Punkt.
- Kurzschlussicher, Automatische Rückstellung, wenn die Motorleistung mehr als 3A verwendet.
- Kompaktere Bauweise (leicht auswechselbar) und günstigerer Preis
- Eingangssignal ist galvanisch getrennt, keine mechanischen Kontakte.

Le Moteur Intelligent s'installe sur les doseurs d'une station DAC ou en salle de traite.

- Les glissements méchaniques ne peuvent plus causer des pannes
- Facile à raccorder
- S'arrête **TOUJOURS EXACTEMENT** au même point.
- Protection contre le court-circuit,
- Construction plus compacte (facile à échanger) et prix plus favorable.
- L'alimentation est protégée par une galvanisation, aucun contact mécanique.

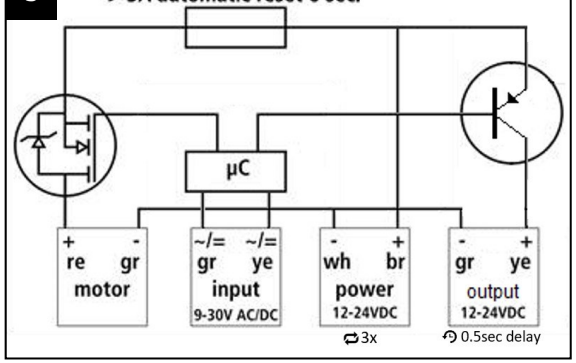
Connect to-adapter à "Control Unit DP-Net Feeding M:

Power:	brown-Braun-brun & white-Weiß-blanc, connect to-adapter à Hanskamp PowerUnit 10A or 20A.
Pulse:	yellow-Gelb-jaune & green-Grün-vert, connect to-adapter à "Mx+" & "GND" (INPUT of IM-motor)

2



3



Stabilised Power:	12 (14Rpm) - 24V (28Rpm) DC
Max:	3.0A (> 3A automatic reset)
Nom.:	0.5A

Hanskamp | Innovation for dairy farming
Xenonstraat 6
7031 HX Wehl, The Netherlands
Tel: +31 (0)314 - 393 797
Fax: +31 (0)314 - 393826
E-mail: info@hanskamp.nl
www.hanskamp.nl

Artikelnummer: 010-086-000
Versie 3.1 - Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing

HANSKAMP
Innovation for dairy farming

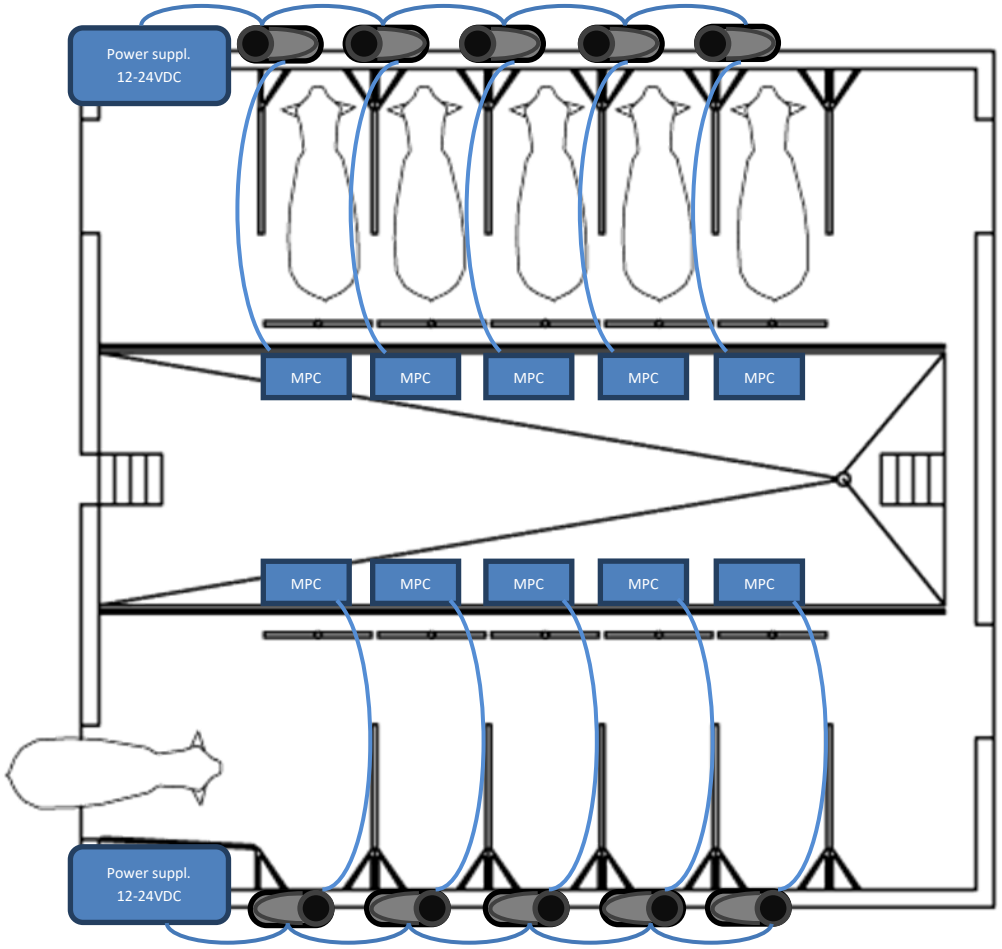
Installatie– en bedieningsinstructie
Montage– und Betriebsanleitung
Installation and operating instruction
Notice dínstallation et d'utilisation

Intelligent Motor 1652

12-24 VDC

PipeFeeder 227-004-000 + Intelligent motor 001-652-000

Melkstalvoedering gekoppeld aan koe herkenning "Anti-Mors".
In Parlour Feeding linked to cow recognition "Anti-Spill".
Melkstandfütterung Verknüpft mit Kuh-Erkennung "Anti-Verschütt".
Alimentation en salle de traite raccordé au logiciel de gestion «Anti-Gaspillage».

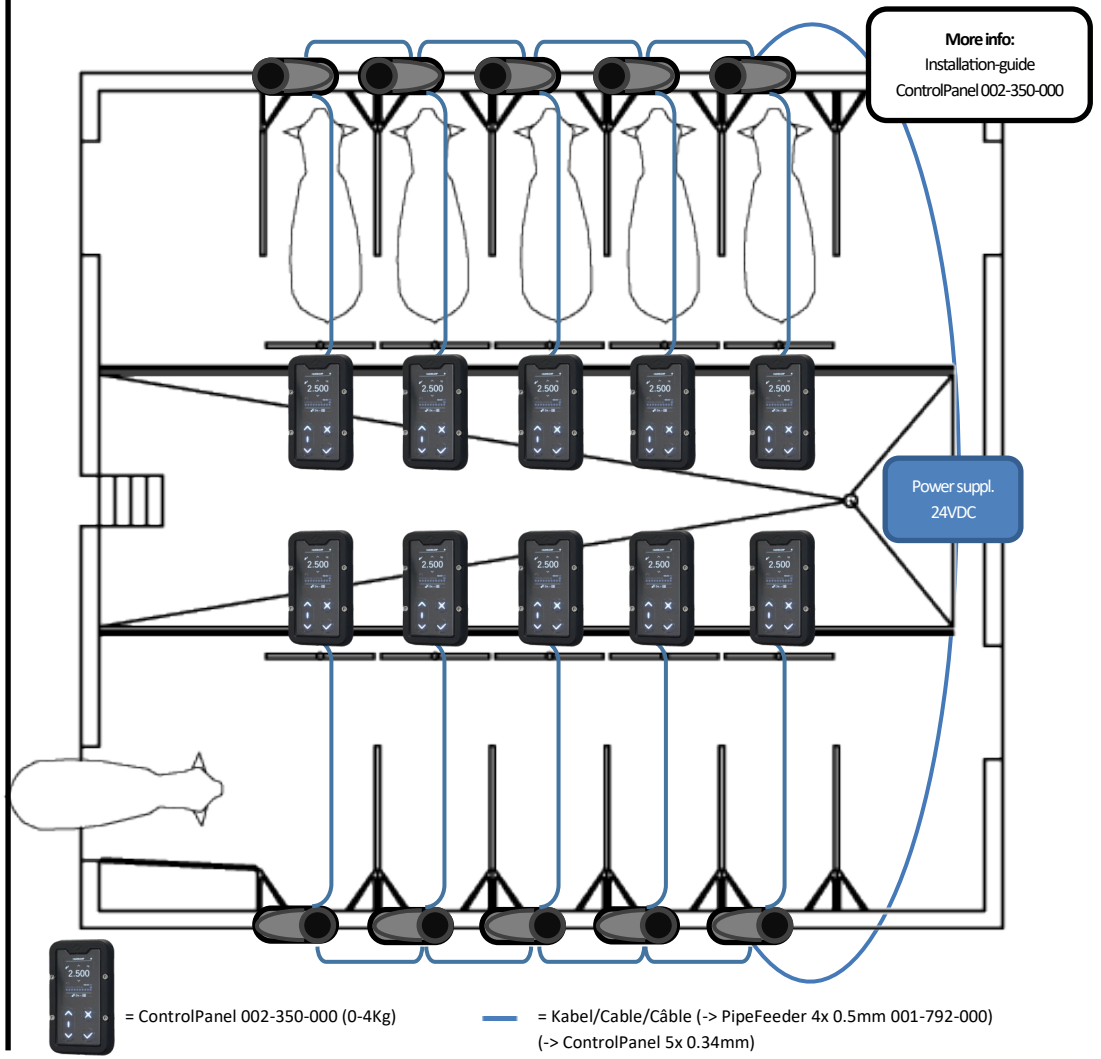


MPC = Milking point controller (any Brand) (pulse: 9-30V AC/DC)

= Kabel/Cable/Câble (-> Power supply 2x 1.5mm 001-965-000) (-> MPC 2x 0.34mm 001-288-000)

PipeFeeder 227-004-000 + Intelligent motor 001-652-000

Melkstalvoedering Stand Alone Systeem, verdeeld over de melktijd "Anti-Mors".
In Parlour Feeding Stand-Alone system, distributed over the milking time "Anti-Spill".
Melkstandfütterung Stand Alone Systeem, Verteilt über den Melkzeit "Anti-Verschütt".
Alimentation en salle de traite Système de gestion autonome, distribue le concentré pendant toute la durée du temps de traite «Anti-Gaspillage».



= ControlPanel 002-350-000 (0-4Kg)

= Kabel/Cable/Câble (-> PipeFeeder 4x 0.5mm 001-792-000) (-> ControlPanel 5x 0.34mm)

Hanskamp | Innovation for dairy farming
Xenonstraat 6
7031 HX Wehl, The Netherlands

Tel: +31 (0)314 - 393 797
Fax: +31 (0)314 - 393826
E-mail: info@hanskamp.nl

www.hanskamp.nl

Artikelnummer: 010-086-000
Versie 3.1- Oorspronkelijke gebruiksaanwijzing

HANSKAMP
Innovation for dairy farming