

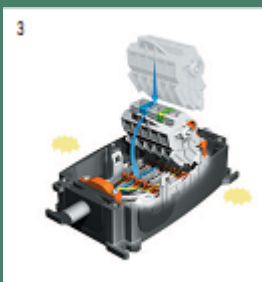
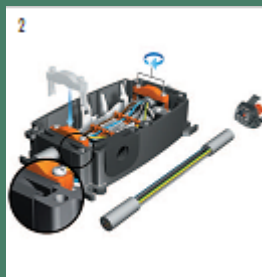
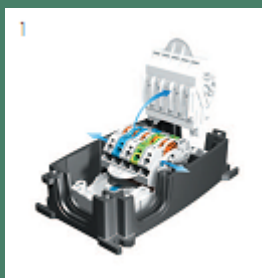
Intecno Holland
Ambachtweg 17a
5731 AE Mierlo
Nederland
tel. +31(0)492 565959
fax. +31(0)492 359358
info@intecno.nl
www.intecno.nl



info@intecno.nl www.intecno.nl

K.v.K. Oost- Brabant 17169051 / BTW nr. NL1214.33.304.B01

Fieldpower oplossingen voor Power & Free



Decentrale besturingen voor Power & Free systemen

Power & Free systemen worden veelvuldig toegepast in automatische lakstraten, wasserijen, etc.
Het systeem bestaat uit een rail met ketting die continu draait (Power) en een rail waaraan trolleys hangen (Free). Deze trolleys worden met behulp van een magneet ventiel aan de ketting gekoppeld.



De magneet ventielen worden vanuit een centrale schakelkast aangestuurd. Dien ten gevolge lopen er vele kabels tussen actuatoren en schakelkast.

Dit kan **eenvoudiger** met de Fieldpower® decentrale besturingen voor Power & Free systemen.



Onze decentrale besturingen voor Power & Free systemen zijn gebaseerd op het Weidmüller Fieldpower® concept. Dit is uitgevoerd op een **powerbus**: ÉÉN **standaard** voedingskabel, tot en met **6mm²**, voor al uw aansturingen.

De installatie van Fieldpower® is dusdanig eenvoudig dat deze dikwijls wordt uitgevoerd door niet elektrisch onderlegt personeel. Dit geldt voor onze Power & Free oplossingen als ook voor onze motorstarters en frequentieregelaars voor op Weidmüller Fieldpower®.

Fieldpower **reduceert bekabeling en de doorlooptijd** van uw installatie.

Intecno Holland
Ambachtweg 17a
5731 AE Mierlo
Nederland
tel. +31(0)492 565959
fax. +31(0)492 359358
info@intecno.nl
www.intecno.nl



info@intecno.nl www.intecno.nl

K.v.K. Oost- Brabant 17169051 / BTW nr. NL1214.33.304.B01

Fieldpower oplossingen voor Power & Free



CANopen



Fieldpower actuatoren voor Power & Free:



De Weidmüller Fieldpower® actuatoren voor Power & Free, van MSF-Technik, zijn een uitbreiding op het Fieldpower concept van Weidmüller. De actuatoren kunnen direct op de powerbox geplaatst worden. De powerbox wordt aangesloten op een **standaard kabel**. Deze kabel voert de **voedings-spanning** als ook het **seriële signaal**. De verbinding, met de actuator wordt gemaakt met de hiernaast afgebeelde stecker met 2 veiligheid haakjes.

Daarnaast bieden deze actuatoren voor u de volgende voordelen:

- Compacte bouwvorm
- **IP54**
- Vol elektronisch
- Eenvoudige montage en aansluiting
- **Bewezen functionaliteit**
- Voedingsspanning 1~ 230VAC en serieel signaal (CAN OPEN POWER) over **één standaard kabel**
- Reductie installatie tijd
- Reductie materiaal
- Reductie kosten
- Flexibel uit te breiden installatie
- Snelle uitwisseling componenten
- Inlezen digitale signalen
- Inlezen **RFID** antenne over RS485
- Etc.

