

VEKTOR SPT601 met geïntegreerde besturing - Industriële aandrijving 400V - 0,37 kW - 110 Nm voor rollen en sectionaalpoorten met veerbalans.

De aandrijving SPT601 is bij uitstek geschikt voor sectionaal-poorten met veerbalans.

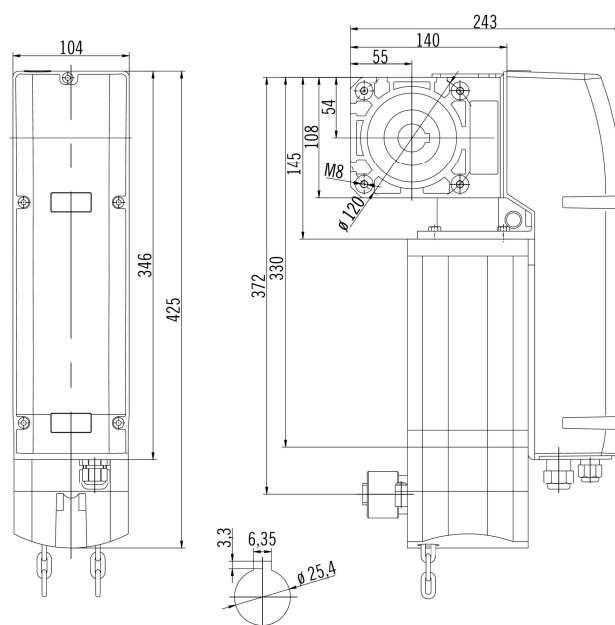
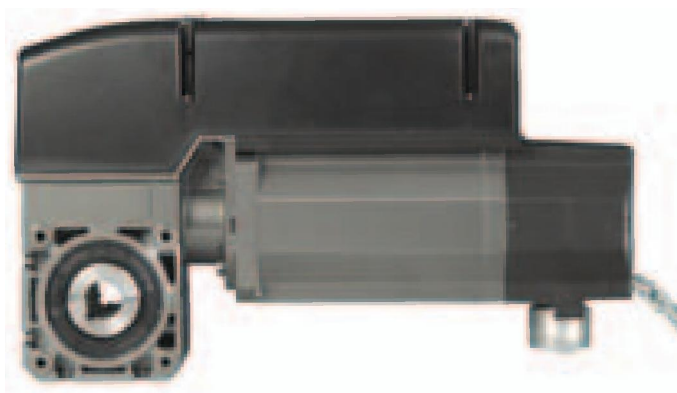
Veel vermogen in een zo klein mogelijke ruimte resulteert in een zeer compacte uitvoering met heel smalle behuizing!

AANDRIJVING

- Nieuw ontwikkeld aluminium spuitgietbehuizing
- Aandrijvingsbehuizing uit één stuk gegoten
- Levenslange smering
- Geen ontluchting in de aandrijving
- Bevestigingsstrips geïntegreerd in aandrijvingsbehuizing
- Wormwiel van hoogwaardig brons
- Gerold wormwiel
- Dubbel wormaslager
- Aandrijving naar keuze met holle as van 25,4 of 31,75 mm
- Hoge remkracht en automatische stopvoorziening
- Opsteekadapter voor verschillende veerassen

VOORDELEN

- voor grote stevigheid en stabiliteit
- voor de hoogste dichtheid
- onderhoudsvrij
- mogelijkheid tot overhead-bevestiging
- voor universele montage
- voor een hoge levensduur en stabiliteit
- voor een hoge stabiliteit en geluidsarme werking
- voor een veilige beheersing van de krachten
- ook geschikt voor grote deuren
- voor de hoogst mogelijke veiligheid
- voor een veilige ombouw



MOTOR

- Afzonderlijke ontwikkeling en productie
- Behuizing uit aluminium profiel
- Compacte motor
- Thermische beveiliging van de motorwikkeling
- Schroefbevestigingen op de aandrijving
- Standaardoplossingen
- Bijzondere voltages

VOORDELEN

- voor een optimale toepassing en de grootste krachtreserves
- voor de beste warmtegeleiding en een lange inschakelduur
- met slechts 100 mm inbouwbreedte
- voor een goede beveiliging van de motor
- voor een gemakkelijke vervanging van de motor
- in 400 V en 230 V krachtstroom en 230 V wisselstroom
- voor speciale eisen

OPGELET!

Keuze definiëren !
➡➡➡

ELEKTRISCHE UITRUSTING

- **OPTIE 1** : Elektronische eind positiesensor
- **OPTIE 2** : 6 mechanische eindschakelaars leverbaar
- Insteekverbindingen
- Om te bouwen van 400 V 3 ~ op 230 V 3 ~

VOORDELEN

- een comfortabele oplossing
- voor eenvoudige besturingstechniek
- voor snelle montage
- voor een kortere opslag

NOODBEDIENING

- Robuuste ketting met zelfrichtende haspelketting

VOORDELEN

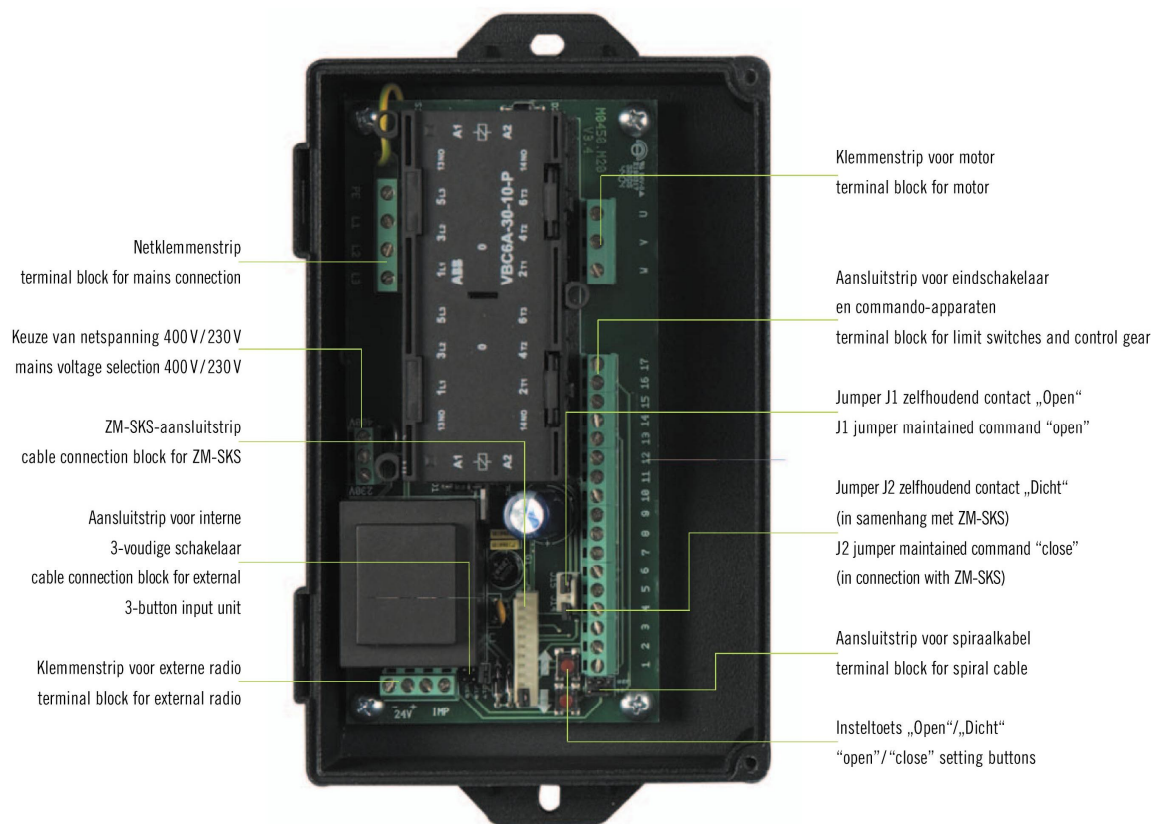
- geen foutieve bediening met koppelingstouwen

Technische gegevens	SPT601	
Aandrijfkoppel	110	Nm
Toerental	19	min -1
Motorvermogen	0,37	kW
Bedrijfsspanning	400 / 3~	V
Netfrequentie	50	Hz
Stuurspanning	24	V
Motor nominale stroom	1,85	A
Motor inschakelduur	60	%
Vereiste bekabeling ter plaatse	5 x 1,5	mm ²
Zekeringen ter plaatse	10,0	A
Veiligheidsklasse	54	IP
Temperatuurbereik	-20 / +60	°C
Continu geluidsniveau	< 70	dB (A)
Gewicht per stuk	15	kg
Maximaal toerental aandrijving	13	
Holle as	25,4	mm

onder voorbehoud van wijziging - de hierboven vermelde gegevens zijn louter informatief en niet bindend

R001-08-200243

Ingebouwde sturing voor rol- en sectionaaldeur motor SPT601



**Compacte dodemans-
sturing, die via een
ZM-SKS B-insteekplaat
te allen tijde voor
geautomatiseerde
toepassing kan
worden omgebouwd.**

**Het is een rendabel
alternatief voor de
automatisering van
deurinstallaties.**

**De sturing wordt in de
motor geïntegreerd,
daardoor is er minder
bedrading nodig en
kunnen de installatie
en montage heel snel
gebeuren.**



FUNCTIES

- Dodemansbesturing als basisfunctie
- Looprichting „Dicht“ zonder zelfhoudend contact
- Looprichting „Open“ met of zonder zelfhoudend contact
- Om te bouwen voor geautomatiseerde toepassing
- Activeerbare automatische sluiting
- Erfverlichtings- of rood-verkeerslichtfunctie
- geïntegreerde looptijdbewaking

VOORDELEN

- voor een overzichtelijke basisversie
- voor hoge flexibiliteit
- voor groot gebruiksgemak
- voor optimale aanpassing aan plaatselijke omstandigheden
- voor een veilige bescherming van de motor

BEDIENING

- Extra impulsingang

VOORDELEN

- voor de aansluiting van overeenkomstige commando-elementen

CONSTRUCTIE en AANSLUITING

- ZM-SKS-insteekplaat ➤ voor geautomatiseerde toepassing
- DW, 8K2, Optosensor aansluitbaar ➤ voor flexibele oplossingen
- Aansluiting commando-elementen ➤ aanwezig voor Open, Stop, Dicht, Impuls
- Aansluiting fotocel en rood verkeerslicht ➤ voor individuele oplossingen
- Aansluiting radio-ontvanger ➤ voor een gebruiksvriendelijke afstandsbediening

VOORDELEN

Technische gegevens		
Bedrijfsspanning	230, 400 / 3~ of 230 / 1~	V
Netfrequentie	50	Hz
Stuurspanning	24	V
Maximale belasting	2,2 / 6	kW / A
Veiligheidsklasse	44 tot 65, afhankelijk van het soort behuizing	IP
Temperatuurbereik	-10 / +60	°C
Functie	Dodemans- en automatische besturing met insteekplaten	
Veiligheidscontactlijst	Met insteekplaat, naar keuze SKS Optosensor, 8K2 weerstandsanalyse, DW	

onder voorbehoud van wijziging - de hierboven vermelde gegevens zijn louter informatief en niet bindend