

VEKTOR SPT600 met geïntegreerde besturing - Industriële aandrijving 400V - 0,37 kW - 110 Nm voor rollen en sectionaalpoorten met veerbalans.

De aandrijving SPT600 is bij uitstek geschikt voor sectionaal-poorten met veerbalans.

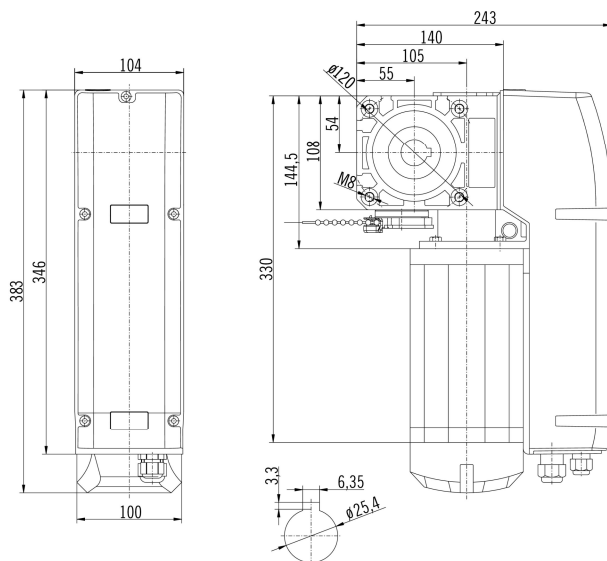
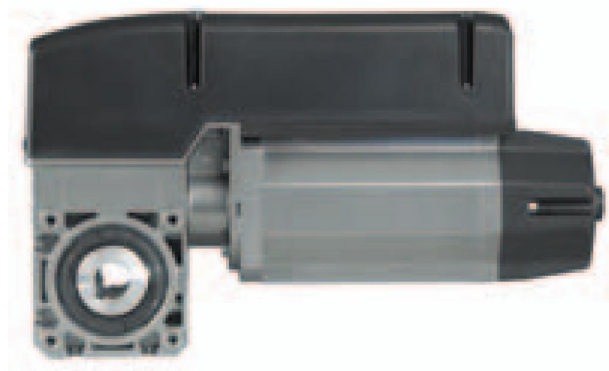
Veel vermogen in een zo klein mogelijke ruimte resulteert in een zeer compacte uitvoering met heel smalle behuizing!

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 UTRUSTING

- **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

- Ontgrendeling voor deuren met een afzonderlijke veerbreekbouten

VOORDELEN

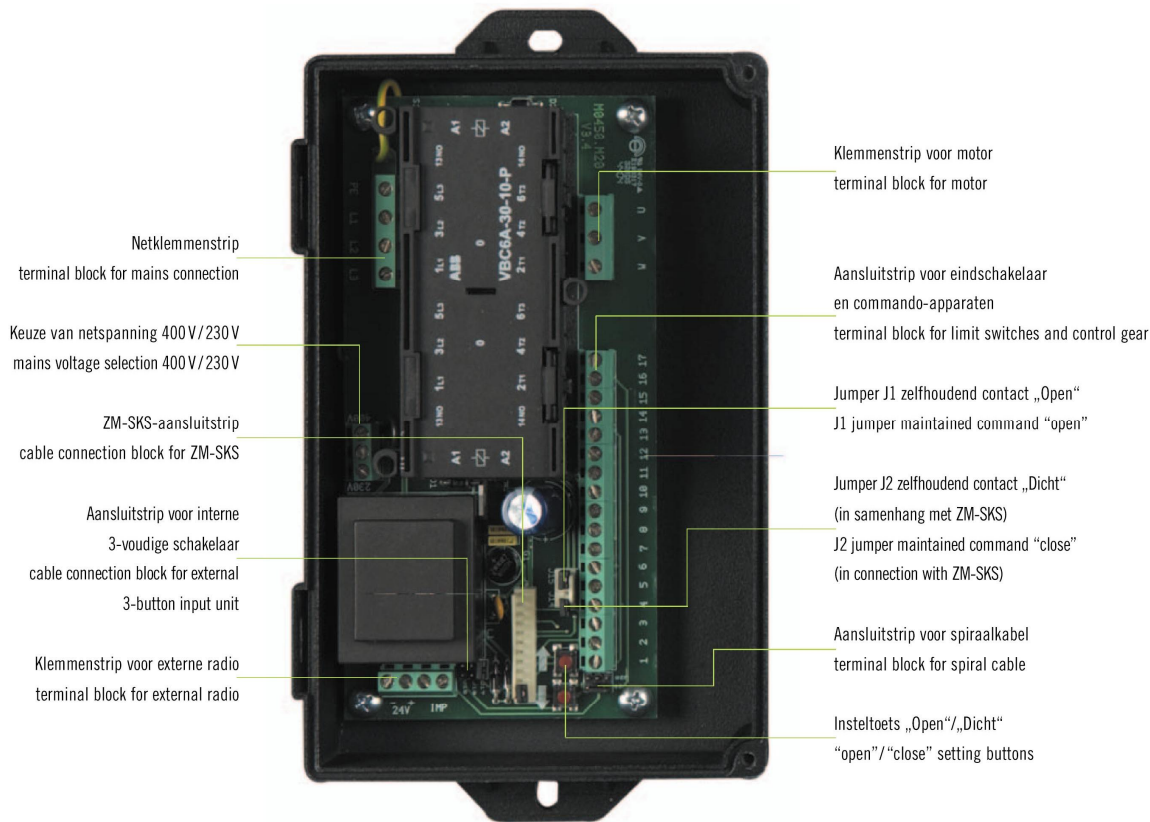
- de krachtige ontgrendelingskoppeling ontgrendelt veilig

Technische gegevens	SPT600	
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

R001-08-200237

Ingebouwde sturing voor rol- en sectionaaldeur motor SPT600



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