



Code	Beschrijving	St/pallet
SO2000	Onomkeerbaar, 24 Vdc, met absolute encoder voor poorten met een hoogte tot 5 m	20

**Voor sectionaalpoorten\* tot 20 m<sup>2</sup>.**  
Elektromechanische reductiemotor 24 Vdc, met BlueBUS aansluittechnologie en met absolute encoder.

\*Voor sectionaalpoorten voorzien van parachutussysteem (veiligheidsinrichting in geval van breuk van de balansveren).

**Geschikt voor gebruik met de systemen Solemyo en Opera.**

**Gemakkelijk te installeren:**

Soon kan rechtstreeks op de as van de sectionaalpoort worden aangebracht; zeer bescheiden afmetingen vooral in de breedte, voor gemakkelijke montage in iedere gewenste positie.

**Uiterst eenvoudig dankzij het systeem**

**BlueBUS** dat het mogelijk maakt de besturingseenheid en stellen fotocellen met slechts twee draden te verbinden.

**Praktisch:** besturingseenheid en bufferbatterijen PS124 (optioneel) zijn in het binnenste ondergebracht en kunnen worden verbonden via een handige connector met geleide insteekverbinding.

**Energiebesparing:** wanneer het systeem niet gebruikt wordt, gaat het in stand-by.

**Betrouwbaar en precies:**

opslag in het geheugen van de eindposities in openingsbeweging en sluitbeweging; geleidelijke start en vertraging in openingsbeweging en sluitbeweging; de technologie met absolute encoder garandeert nauwkeurigheid zonder dat er eindaanslagen nodig zijn, en handhaving, ook na lange tijd, van de ingestelde waarden.

**Veilig:** obstakeldetectie en bewaking van de opname van de motor langs het traject, zelfdiagnose via het knipperlicht en gebruikerslicht.

Aansluitmogelijkheid voor resistieve en optische contactlijsten van de laatste generatie van 8,2 K $\Omega$ m.

### Technische gegevens

Code	SO2000
<b>Elektrische gegevens</b>	
Voeding (Vac 50/60 Hz)	230
Opname (A)	1,6
Vermogen (W)	350
<b>Prestatiegegevens</b>	
Snelheid (Rpm)	30
Koppel (Nm)	50
Werkcyclus (cycli/uur)	15
<b>Afmetingen en algemene gegevens</b>	
Beschermingsklasse (IP)	40
Bedrijfstemperatuur (°C Min/Max)	-20 ÷ +50
Afmetingen (mm)	115x300x375 h
Gewicht (kg)	10,5