

CEMO motorcilinder

CES motorcilinder



CEMO motorcilinder

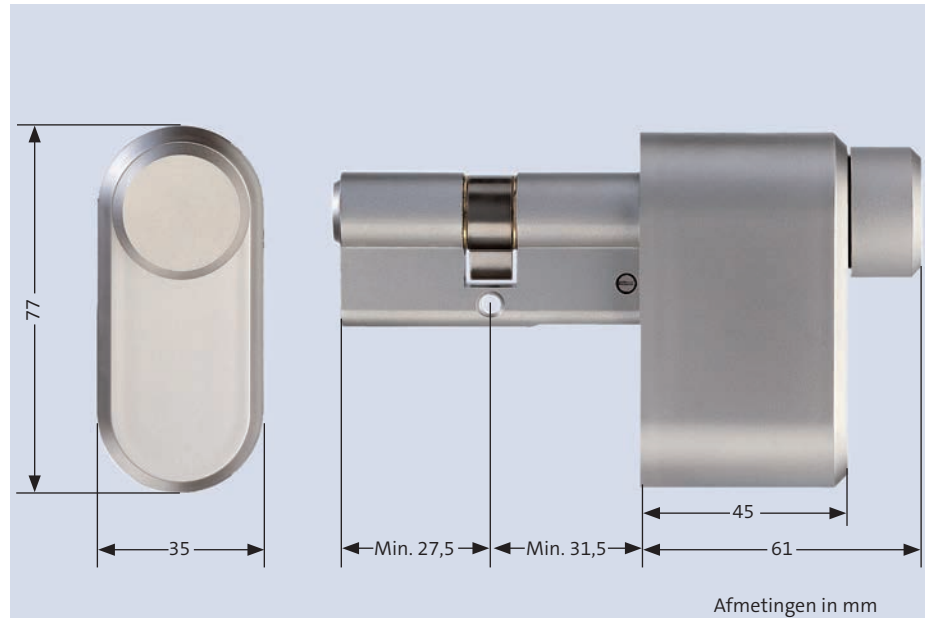
De CEMO motorcilinder van CES vergrendelt en ontgrendelt deuren en andere sluitinrichtingen geautomatiseerd. Het systeem wordt bestuurd via een geïntegreerde elektronische aansturing, die de motorcilinder naar keuze tijdgerelateerd of voor afzonderlijke bedieningen vrijgeeft.

De motorcilinder kan vanaf de buitenzijde met een mechanische sleutel, invoering van een code of via RFID-media in verbinding met toegangscontrolesystemen worden bediend. De binnenzijde wordt bediend via een mechanische knop of via sensoren.

CEMO is volledig combineerbaar met alle CES-sluitsystemen vanaf het S-Systeem. Geschikt voor alle op profielcilinders afgestemde sloten met wissel, centraalsloten, meerpuntsluitingen en antipaniek-sloten.

Bij nooddeuren in vluchtroutes moet voor de montage gecontroleerd worden dat het slot en motorcilinder voor de deur geschikt zijn.

Maatvoering



Eigenschappen

- Zeer eenvoudige montage, onafhankelijk van aanwezig beslag
- Extreem snelle opening en vergrendeling (ca. 1,5 seconden voor twee toers nachtschoot en dagschoot)
- Automatische herkenning van de slotfunctie voor: draairichting (DIN-links, DIN-rechts), aantal nachtschoottoeren, paniekmontie
- Vijf potentiaalvrije ingangen voor:
 - blijvend ontgrendeld functie (dagschootfunctie)
 - dag-/nacht omschakeling door tijdsturing van TC-systemen deur ontgrendelen
 - deur vergrendelen
 - deurwaarneming via deurcontact
- Twee potentiaalvrije uitgangen voor de aansluiting van een signalering voor de stand van de deur en voor storingen
- Automatische sluitondersteuning bij sleutelbediening vergrendelen/ontgrendelen
- Automatische sluitondersteuning bij knopbediening vergrendelen/ontgrendelen

Inhoud van het complete CEMO pakket

- knopcilinder met 1 sleutel en motoreenheid, kleur mat vernikkeld
- besturing in kunststofbehuizing
- aansluitkabel, 7 m
- deurcontact
- kabelovergang

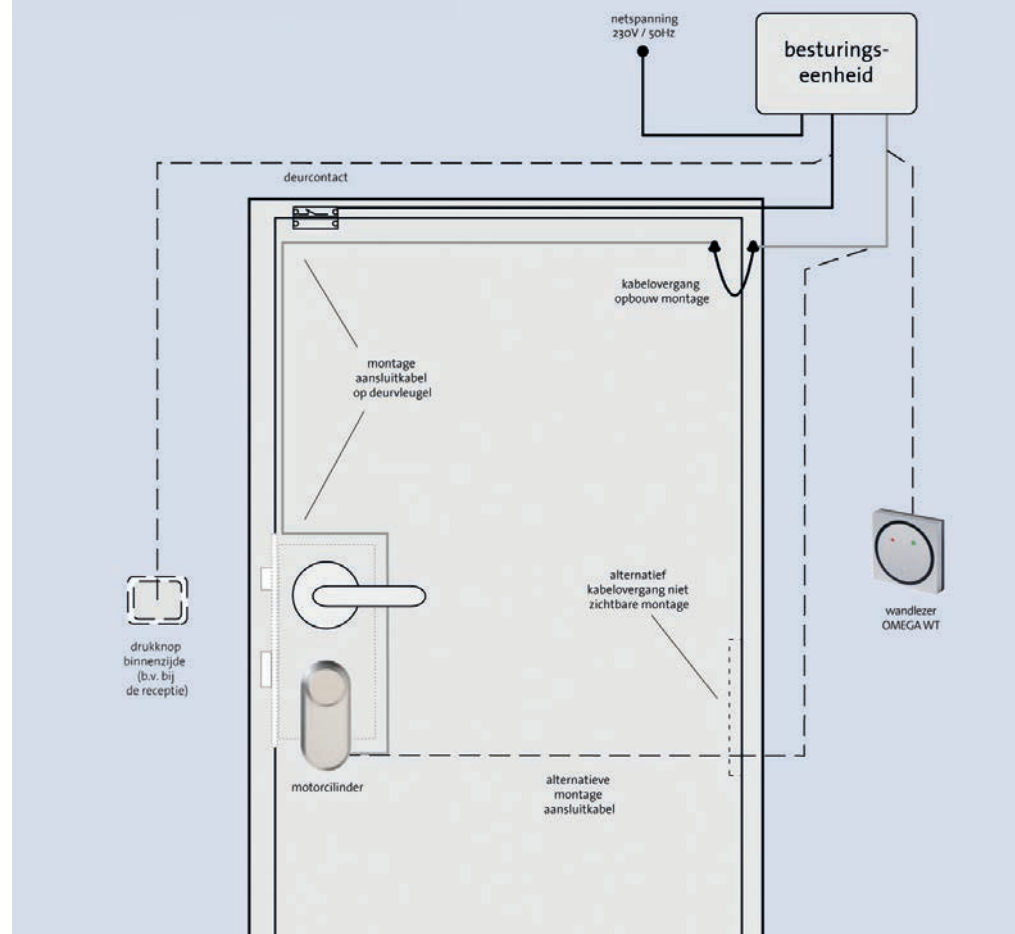
Opties

- halve cilinder
- binnenzijde zonder knop
- buitenzijde zonder sluitfunctie

Andere toepassingsmogelijkheden

- automatische bediening door bewegingsmelders
- centrale ontgrendeling/vergrendeling met behulp van tableautechniek
- automatische ontgrendeling/vergrendeling b.v. door gebouwen beheersystemen
- vervanging voor elektrische deur-openers bij deuren die na gebruik overdag vergrendeld moeten zijn

Toepassingsvoorbeeld



Informatie

De stippellijnen geven optionele toepassingen resp. combinatiemogelijkheden aan.

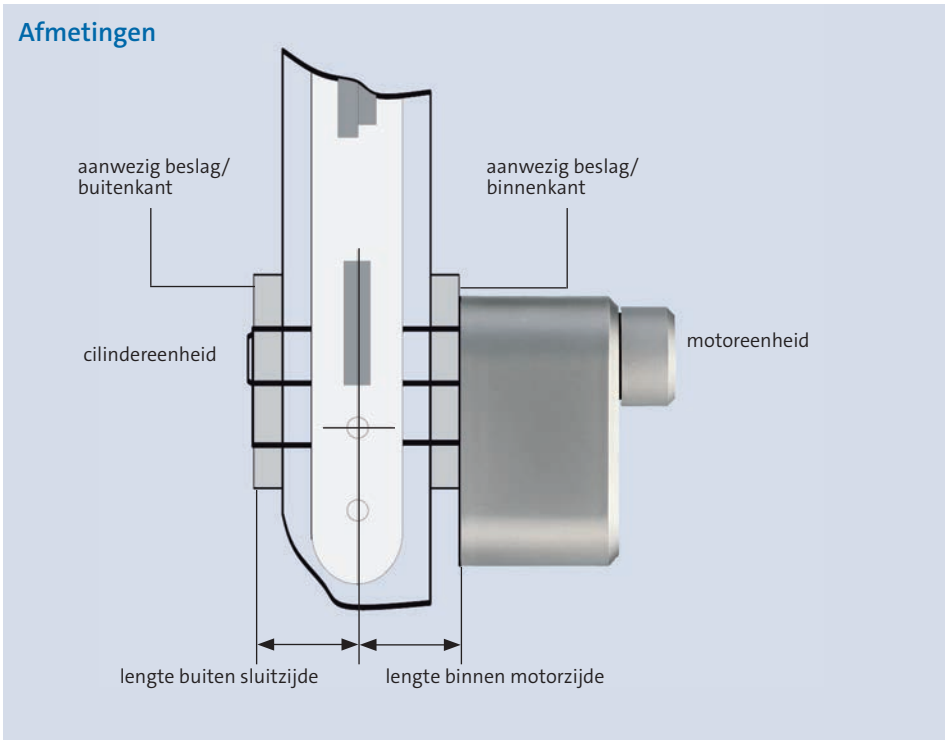
Afmetingen besturing

B x H x T: 240 x 120 x 70 mm (hoogte incl. kabeldoorvoer: 145 mm)

CEMO motorcilinder

Voorbeeld bestelgegevens	
Systeem	DU6
Seriennummer	DU6xxxxx
Sluiting	Z1
Lengte buitenzijde	35,5
Lengte binnenzijde	31,5
Aantal sleutels	3
Kleur cilinder	MMV
Kleur motor	MMCR

Berekent u a.u.b. de afmetingen voor de lengte aan binnen- en buitenkant inclusief beslag. Let u er bij de afmetingen op, dat de cilinder aan de binnenkant niet in het beslag mag liggen!



Technische gegevens	
Minimale lengte van de cilinder	27.5/ 31.5 (A/I)
Maximale lengte van de cilinder	volgens CES-verlengingstabel
Kleuren motorbehuizing (optie)	messing gepolijst look, andere kleuren op aanvraag
Maximaal draaimoment	2 Nm
Tijd voor een opening (tweetoers nachtschoot en dagschoot)	ca. 1,5 seconde
Doorsnede aansluitkabel (10 x 0,14/7 m)	6 mm
Voedingsspanning besturing	24 V/AC
Netspanning voedingseenheid	115/230 V 50 Hz
Beschermingsgraad besturing	IP 65, EN 60529
Kabeldoorvoer	M16 x 1,5
Contactdefinitie bedieningsingangen TA	potentiaalvrije maakcontact-druktoets
Contactdefinitie bedieningsingangen TDA/TN/TZ/TK	potentiaalvrij maakcontact schakelaar
Belastbaarheid potentiaalvrije meldingsuitgangen	250 V / 5 A

C.Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik

Friedrichstraße 243
D-42551 Velbert
☎ +49 2051 204 0
☎ +49 2051 204 229
✉ info@ces.eu