

SCHUIFPOORTOPENER

Voor schuifpoorten tot 1000/1500 kg

Voorzien van motorsturing en ingebouwde ontvanger



Modern design en vormgeving
Sterke en betrouwbare motor



Snel een eenvoudig te bedienen ontgrendelingsmechanisme met persoonlijke sleutel



230 Vac zelf-ventilerende



Motorsturing met geavanceerde programmering via display.
Met ingebouwde ontvanger

BULL 10M BULL 15M **BULL 1024ESA**

COMMERCIEEL GEBRUIK

230 Vac

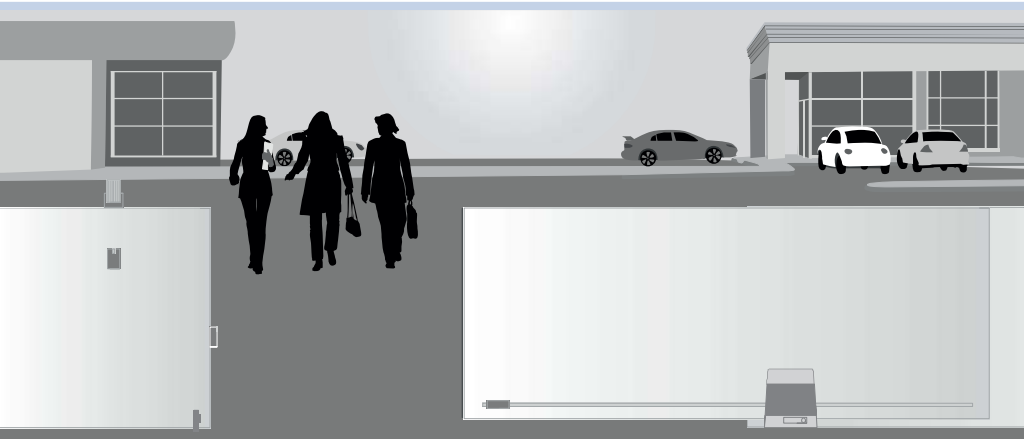
- 230 Vac éénfase motor met ingebouwde motorsturing
- Zelf-ventilerende versie uitgerust met Encoder
- Snel een eenvoudig te bedienen ontgrendelingsmechanisme
 - Horizontale en verticale bevestigingspositie van de motor zijn verstelbaar
 - Snel een eenvoudig te bekabelen
- Verkrijgbaar met magnetische eindschakelaars (BULL10M.S/BULL15M.S)

24 Vdc

- 24 Vdc motor voor intensief gebruik, met ingebouwde motorsturing, ESA systeem en Encoder
- Amperometrische anti-crash controle
- Geschikt voor batterij back-up systeem
- Verkrijgbaar met magnetische eindschakelaars (BULL1024ESA.S)

Voorzien van verstelbare funderingsplaat





TECHNISCHE GEGEVENS	BULL10M	BULL10M.S	BULL15M	BULL15M.S	BULL1024ESA	BULL1024ESA.S
Voeding	230 Vac	230 Vac	230 Vac	230 Vac	230 Vac	230 Vac
Motorvoeding	230 Vac	230 Vac	230 Vac	230 Vac	24 Vdc	24 Vdc
Max. verbruik	1,6 A	1,6 A	2,5 A	2,5 A	1,7 A	1,7 A
Verbruik in stand-by	-	-	-	-	8 mA	8 mA
Kracht	1000 N	1000 N	1250 N	1250 N	940 N	940 N
Openingsnelheid	10,5 m/min	10,5 m/min	10,5 m/min	10,5 m/min	11,7 m/min	11,7 m/min
Gebruik	40%	40%	60%	60%	intensief gebruik	intensief gebruik
Beschermingsgraad	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Bedrijfstemperatuur	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C
Max. poortgewicht	1000 kg	1000 kg	1500 kg	1500 kg	1000 kg	1000 kg
Tandlat	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z18
Magnetische eindschakelaars	NEE	JA	NEE	JA	NEE	JA
Gewicht	18,7 kg	18,7 kg	20,1 kg	20,1 kg	18,7 kg	18,7 kg
Aantal per pallet	20	20	20	20	20	20

RI.M4Z

9272030

RI.M4F

9272010

RI.M6Z

9272040

RI.P6

9630001

BULL.PI

9623005

DA.2S

9760100

BULL1024.CB

9760036

DA.BT6
DA.BT2

8086020
8086010



M4 tandlat verzinkt
(22x22x2000 mm)



M4 tandlat verzinkt
(30x12x1000 mm)
Met bevestigingsmateriaal



M6 tandlat verzinkt
Voor tandwiel RI.P6
(30x30x2000 mm)



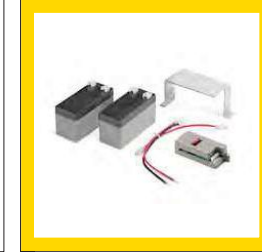
M6 tandwiel voor tandlat RI.M6Z



Verhoogde funderingsplaat
Inclusief vloersteunen en bouten
voor bevestigen van de motor



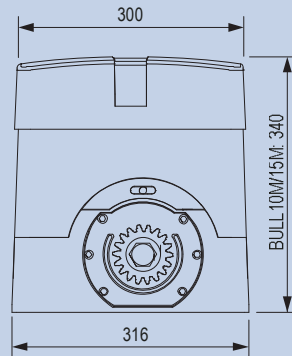
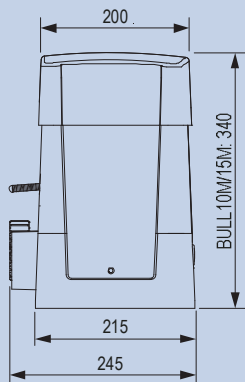
Elektronische module voor het
synchroniseren van twee schuif-
poorten



Acculaderkit bestaande uit een accu-
lader kaart DBY.24V, 1,2AH batterij-
en steun voor batterijen



DA.BT6: 7Ah 12Vdc batterij
DA.BT2: 2,1Ah 12 Vdc batterij
DA.BT6 moet worden geplaatst in
een externe behuizing



Aantallen per pallet	
KBULL	20 Stuks per pallet
KBULL10M.S	20 Stuks per pallet
KBULL1024	20 Stuks per pallet
KBULL1024.S	20 Stuks per pallet
KBULL15M	20 Stuks per pallet
KBULL15M.S	20 Stuks per pallet

SCHUIFPOORTOPENER

Voor schuifpoorten tot 2000 kg

BULL20M met ingebouwde motorsturing en ontvanger
BULL20T zonder motorsturing



Modern design en vormgeving
Sterke en betrouwbare motor



Snel een eenvoudig te bedienen ontgrendelingsmechanisme met persoonlijke sleutel



230 Vac zelf-ventilerende

BULL20M BULL20T

INDUSTRIEËL GEBRUIK

ÉÉNFASE

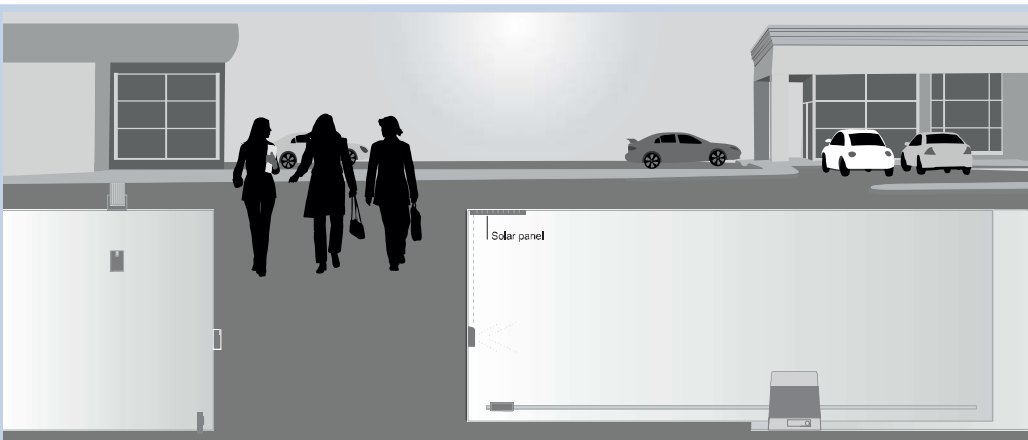
- 230 Vac éénfase motor met ingebouwde motorsturing en ontvanger
- Zelf-ventilerende versie uitgerust met Encoder
 - Motorsturing met elektronische rem
- Verkrijgbaar met magnetische eindschakelaars (BULL20M.S)

DRIEFASE

- Zelf-ventilerende motor met externe motorsturing
 - Motor voorzien van elektronische rem
 - Anti-crash elektronische rem
- Verkrijgbaar met magnetische eindschakelaars (BULL20T.S)

Voorzien van verstelbare funderingsplaat





TECHNISCHE GEGEVENS	BULL20M	BULL20M.S	BULL20T	BULL20T.S
Voeding	230 Vac	230 Vac	400 Vac	400 Vac
Motorvoeding	230 Vac	230 Vac	400 Vac	400 Vac
Max. verbruik	2,9 A	2,9 A	1,7 A	1,7 A
Kracht	1667 N	1667 N	2000 N	2000 N
Openingsnelheid	10,5 m/min	10,5 m/min	10,5 m/min	10,5 m/min
Gebruik	40%	40%	intensief gebruik	intensief gebruik
Beschermingsgraad	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Bedrijfstemperatuur	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C	-20°C/+50°C
Max. poortgewicht	2000 kg	2000 kg	2000 kg	2000 kg
Tandlat	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z18	M4 Z18
Magnetische eindschakelaars	NEE	JA	NEE	JA
Gewicht	21,6 kg	21,6 kg	21,6 kg	21,6 kg
Aantal per pallet	20	20	20	20

RI.M4Z

9272030

RI.M4F

9272010

RI.M6Z

9272040

RI.P6

9630001

BULL.PI

9623005

THINK

9176024

RF.SUN

9409015



M4 tandlat verzinkt
(22x22x2000 mm)



M4 tandlat verzinkt
(30x12x1000 mm)
Met bevestigingsmateriaal



M6 tandlat verzinkt
Voor tandwiel RI.P6
(30x30x2000 mm)



M6 tandwiel voor tandlat RI.M6Z



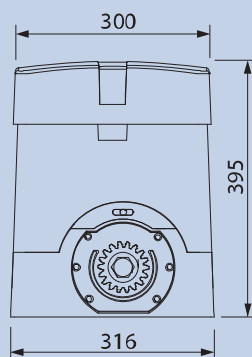
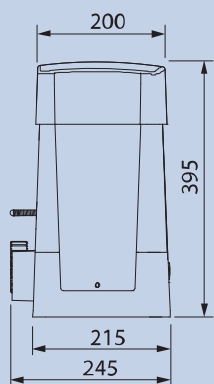
Verhoogde funderingsplaat
Inclusief vloersteunen en bouten
voor bevestigen van de motor



Uitgebreide motorsturing 230-400V
met display voor 1 schuifpoortmotor.
Met ingebouwde ontvanger 433,92
Mhz.



868 Mhz radiofrequentie module
Met: 1 accu aangedreven module
die wordt opgeladen door middel van
een zonnepaneel, toegepast op een
mobiele veiligheidslijst, met ingang
voor een 8K2 veiligheidslijst of een
mechanische deurschakelaar



Aantallen per pallet	
KBULL20M	20 Sets per pallet
KBULL20M.S	20 Sets per pallet