



Belangrijke voordelen van de LBA slagbomen

I – Koetswerk :

- Behuizing uit elektrisch verzinkte staalplaat 20/10 (30/10 voor LBA 8)
- Afwerking: grondlak op basis van zink + polyester poedercoating (ovengebakken op 250°C)
- Corrosiewerend behandeld door verzinking + eventueel extra plastificering (voor opstelling in agressieve omgevingen)
- Speciale kleuren op aanvraag (RAL-kleur opgeven).

II – Mechanische componenten

- Driefasen motor voor continubedrijf. Onbeperkt aantal cyclussen.
- Dubbele reductiekasten, levenslang gesmeerd.
- Uitbalanceren door middel van een drukveer (geen vroegtijdige slijtage)
- Op een onderbrekingscontact geschakelde noodhendel voor manuele opening in 9 toeren/draaibewegingen.
- Thermostatisch verwarmingselement tegen vochtigheid en/of condensatievorming.

III – Frequentieomvormer

- Omvorming van de 230V monofase netspanning naar 230V 3-fase voor de motor
- Afzonderlijke instelling van de openings- en sluitingstijden.
- Instelbare versnellings- en afremmingsfase.
- Verschillende snelheden, instelbaar van 1 tot 9 sec. voor een LBA6, van 2 tot 9 sec. voor een LBA8, en van 4 à 8 sec. voor de LBC10.

IV – Werklogica

- Stuurkast voor het instellen van de verschillende parameters (ook voor het configureren van de waarschuwingslichten).
- Automatische sluiting of vertraagde sluiting van de slagboom na passage van een voertuig en eventueel vertraagde sluiting.
- Voedingsklemmen 24VAC en 12 VAC

V – Toegangscontrole

- Mogelijkheid om om het even welk type bediening op het klemmenbord aan te sluiten.
- Standaanduiding met automatische aanpassing van de contacten.
- Keuze tussen verschillende werkmodussen : meester-slaaf, SAS, dodemansbediening enz.

VI – Beveiliging

- Magnetische lusedetectoren kunnen voorgeïnstalleerd worden in fabriek