

BSY+ kedjemotor - fritt konfigurerbar - KA-BSY+**24 V DC / Specialutförande enligt kundens önskemål****Egenskaper:**

Elektromotoriserad motorenhet för utanpåliggande montering på fönsterramsprofilen eller fönsterbågsprofilen.

För motoriserad öppning och stängning av tunga fönster och luckor.

Motorerna är utrustade på BSY+ mikroprocessorstyrd motor- och synkronelektronik för exakt synkroniserad drift på ett fönsterelement.

Motorfunktioner och egenskaper kan programmeras individuellt med hjälp av D+H SCS-programvaran.

Motorerna kan användas för öppningar för brandgasventilation, D+H Euro-SHEV i enlighet med EN 12101-2 och för daglig ventilation.

Höghastighetsfunktion (HS) på särskilt snabba öppnare av fönster vid brand (SHEV).

Motorn är särskilt tyst i den dagliga ventilationsfunktionen.

Ett klämskydds system i flera steg är monterat som standard och kan justeras med hjälp av servicetoolen.

För att minska den permanenta belastningen på tätningen sker tryckavlastning på fönsterpackningen automatiskt efter stängningsprocessen.

Strömförsörjning och BSY+ signaler kan anslutas i slinga genom motorn.

Strömförsörjningen kan anslutas antingen på vänster eller höger sida.

Förlängningsfunktioner:

Option "CP" - Anpassad motorfunktions-programmering, t.ex. gångtid, kraft och slag

Option "HP" - Slagprogrammering

Option "VP" - Signal för anslutning till D+H BSY+ låsmotorer

Option "LS" - Low-Speed-programmering i STÄNGD-riktning till 5 mm/s

Option "SBD/SBU" - Korrosionsskyddad, härdad stålkedja i sidobågsutförande för låga fönsterbågshöjder

Option "SA" - Ändlägesmeddelande "brytare ÖPPEN"

Option "SZ" - Ändlägesmeddelande "brytare STÄNGD"

Option "AS2" - Akustisk signal i enlighet med skyddsklass 2 enligt MaschRL/42/EG

Option "AS3" - Akustisk signal i enlighet med skyddsklass 3 enligt MaschRL/42/EG

Option "SKS" - Direkt anslutning på motorn av en klämskyddslist eller en optisk sensor för stängningskantövervakning möjlig

Option "Specialfärg" - Färgskikt för perfekt integrering i fasadens utseende enligt RAL, DB, NCS

Tekniska data:

Försörjning: 24 V DC / ±15 %
Strömförbrukning:
1 A (KA 34-BSY+)
1,4 A (KA 54-BSY+)
Drifts faktor: 30 % (TILL: 3 Min. / FRÅN: 7 Min.)
Konfiguration: Main eller Sub
Utformning: Höger eller Vänster
Tryckkraft:
300 N (KA 34-BSY+)
500 N (KA 54-BSY+)
Avstängningsreserv: + 20 % (kortvarig)
Dragkraft:
300 N (KA 34-BSY+)
500 N (KA 54-BSY+)
Nominell låskraft**: Max. 2600 N (2000 N ***)
Livslängd: 20000 dubbelslag *
Slag: 350 mm - 1300 mm
Gånghastighet ÖPPNA: 11,8 mm/s
Gånghastighet ÖPPNA - SHEV:
12,2 mm/s (KA 34-BSY+)
13,3 mm/s (KA 54-BSY+)
Gånghastighet STÄNGA: 11,8 mm/s
Kapslingsklass: IP 32
Emissionsljudtrycksnivån: LpA ≤ 70 dB(A)
Temperaturområde: -15 °C (-5 °C ***) ... +75 °C
Brandmotstånd: B300 (30 min / 300 °C)
Kapsling: Aluminium
Färg: Specialfärg enligt RAL/DB/NCS
Anslutning: Silikonkabel
B x H x D: 421-902 (slagberoende) x 40 x 59 mm

* Vid vertikal användning, rådgör med D+H försäljning!

** Beroende på infästningen, *** enligt VdS 2580

Leveransomfattning:

Motorenhet med silikonanslutningskabel, bruksanvisning

Varumärke: D+H

Typ: KA-BSY+

Artikel nr.: 26.010.00

Mängd: st Pris: SEK TP: SEK

Var tillgänglig för din lokala D+H-partner för designvarianter.

<https://www.dh-partner.com/se/sv/tjaenster/projekt-radgivning>

Viktig information:

Denna produktbeskrivning utgör inte en anbudsinfordran. Ansvar för överensstämmelse med upphandlingslagstiftning ligger hos den upphandlande planeraren eller arkitekten.

Montering och injustering enligt tillverkarens anvisningar.

Tekniska ändringar kan förekomma.