



Sesam 500

Åkerströms har över 50 års erfarenhet av att utveckla radiostyrning för industrin med dess specifika behov. Åkerströms radiostyrda portöppningssystem Sesam 500-serie är framtaget för att ge den säkerhet, tillförlitlighet och enkel hantering som krävs av utrustning i krävande industriell miljö.

Sesam 500 används till fjärrmanövrering av grindar, bommar och portar. Systemet är flexibelt och okomplicerat och bygger på modern digital teknik.

Handsändare i sju olika modeller.

Handsändarna finns i sju modeller. Sesam 512 och 599 kan även områdekodas, vilket innebär att endast de sändare och mottagare som områdeskodats kan arbeta tillsammans. Sesam 512 och Sesam 599 är förberedda för fordonsmontage i kassett. Sändaren placeras då i en särskild hållare och matas med spänning från fordonet. Vid montage i kassett har dessa modeller belysta siffror i knappen.

Mottagare i två modeller.

Mottagarna finns som väggmodell med en eller tre reläer eller som plug-in modell för montering på sockel i styrskåp.



TEKNISKA FAKTA

SESAM MOTTAGARE

Antal reläer: 3 alt. 1
Känslighet: bättre än -95 dBm
Bryteffekter: reläer max 400 V AC, 6 A, 1500 W, resitiv last
Spänningsmatning: 230 V AC eller 24 V AC eller 12-24 V DC
Effektförbrukning: 1,5 VA
Yttermått väggmottagare: 152 x 102 x 42 mm
Yttermått Plug-in 11-pol: 80 x 72 x 35 mm

KASSETT

Spänningsmatning: 12-24 V DC

GEMENSAMMA DATA FÖR SESAM 500

Frekvensområde: 433,92 MHz
Modulationstyp: ASK
Temperaturområde: -25°C – +55°C



TEKNISKA FAKTA SÄNDARE

SESAM 501

Antal funktioner: 1
 Antal portar: 1
 Sändaruteffekt: 10mW
 Strömförbrukning: ca 25 mA
 Spänningsmatning: 9 V batteri
 Yttermått: 100 x 60 x 25 mm
 Vikt: 125 g

SESAM 503

Antal funktioner: 3
 Antal portar: 3
 Sändaruteffekt: 10 mW
 Strömförbrukning: ca 25 mA
 Spänningsmatning: 9 V batteri
 Yttermått: 100 x 60 x 25 mm
 Vikt: 125 g

SESAM 506

Antal funktioner: 6
 Antal portar: 6
 Sändaruteffekt: 10mW
 Strömförbrukning: ca 25 mA
 Spänningsmatning: 9 V batteri
 Yttermått: 100 x 60 x 25 mm
 Vikt: 125 g

SESAM 512 & 512 B

Antal funktioner Sesam 512: 3
 Antal funktioner Sesam 512 B: 1
 Antal portar: 12
 Antal områdeskoder: 2187
 Sändaruteffekt: 10 mW
 Strömförbrukning: ca 35 mA från batteri, 100 mA via kassett
 Spänningsmatning: 9 V batteri eller 12–24 V DC via kassett
 Yttermått: 142 x 68 x 26 mm
 Vikt: 175 g

SESAM 599 & 599 B

Antal funktioner Sesam 599: 3
 Antal funktioner Sesam 599 B: 1
 Antal portar: max 999
 Antal områdeskoder: min 27
 Sändaruteffekt: 10 mW
 Strömförbrukning: ca 35 mA från batteri, 120 mA via kassett
 Spänningsmatning: 9 V batteri eller 12–24 V DC via kassett
 Yttermått: 142 x 68 x 26 mm
 Vikt: 175 g