

EBR2201 Styrenhet till branddörrar

ERE2401 Brandlarmsrelä



EBR2201

Manövreras av 24V styrspänning från branddörrstyrningsutgång i brandlarmcentral. Ger en galvaniskt avskild styrning med minimal belastning av brandlarmcentralen och dess batteribackup.

Har fyra utgångar för branddörrar. Tre som stängs direkt vid manöver och en utgång som stänger efter ca 5 sekunder. Är avsedd för dubbeldörrar så de inte fastnar i varandra.

Förberedd för 2st genomföringar uppåt.
Kapslingsklass IP31

TEKNISKA DATA

Inspänning 230VAC +/- 15%
1 fas 50-60Hz

Utspanning 24VDC
Strömförbr. Typ 10mA från brandlarm.
Ström max 1,5A
Reglering max 0,5 %
Rippelspänn. max 0,1 % av
utspänningen 6305107

Temp.omr- -15 – 40 C

CE-märkt - EN61000-6-3:2001, EN61000-6-2:2005

ERE2401

Styrrelä för brandlarmsystem monterad i en snygg plastkapsling med hög IP-klassning. 24VDC relä med två växlande reläkontakter som är potentialfria.



E-Nummer	Typ	Beskrivning	Utsp.	Utström	Batterikapacitet max	HxBxD mm
6300602	EBR2201	Branddörrstyrenhet 24V 1,5A	24V	1,5A		180 x 130 x 80
6305108	ERE2401	Brandrelä 24V 2-poligt	24V			

Postadress/Postal address
Swansons Telemekanik AB
Osbackevägen 5
SE-449 44 Nol

Telefon nr/Telephone no
+46(0)303-746 320

Hemsida/Webb
Swansonstelemekanik.se
e-post
info@swtm.se

VAT.NO
SE556289017701

EBR2201 Styrenhet till branddörrar

ERE2401 Brandlarmsrelä



SÄKERHET

Endast auktoriserad och erfaren personal inom AC och DC får använda, arbeta, serva/underhålla, installera denna enhet. Endast isolerade verktyg får användas i enheten.

Observera att farliga spänningar och strömmar förekommer i apparaten både när interna säkringarna är av eller på.

Denna instruktion skall läsas igenom grundligt och förstås av all handhavande personal. Vid minsta tveksamhet om systemets uppbyggnad, funktion, komponenter samt säkerhet skall leverantören kontaktas.

Kontrollera att kretskort sitter fast och inte är transportskadade.

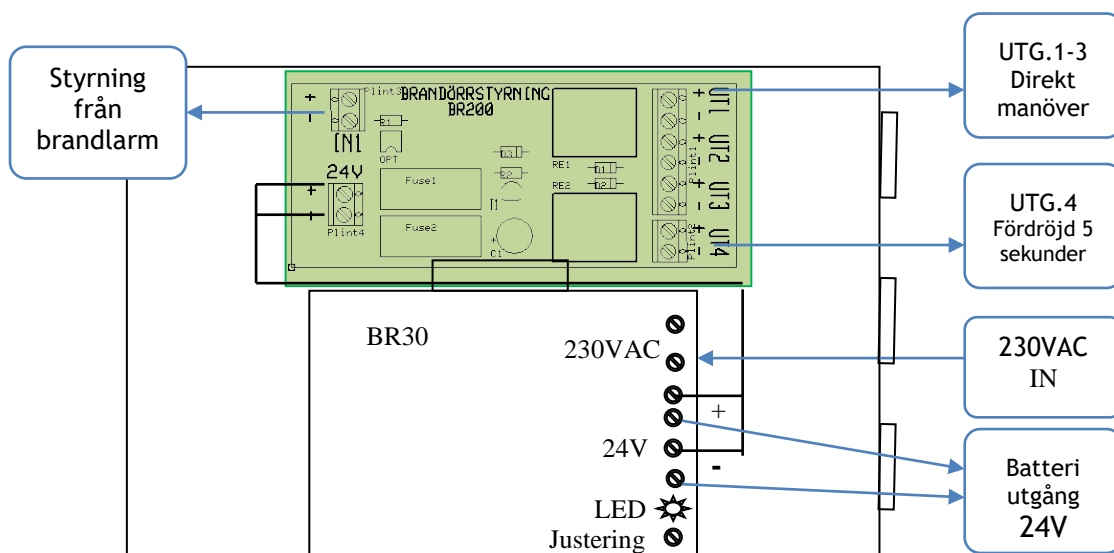
Om batterier används är dessa alltid elektrokemiskt aktiva.

Kortslut inte batteripolerna.

INKOPPLING

- Montera aggregatet fritt. Minst 100mm på varje sida.
- Anslut först 230V AC.
- Lysdiod för nätspänning tänds. Kontrollera att utspänningen är riktig.
- Vid behov justera utspänningen med V1 på likriktaren.
- Om lysdiod för nätindikering ej tänds kontrollera inspänning och ingångssäkringarna.
- Sekundärsäkringarna är gemensam för alla utgångarna (UT 1-4).
- Anslut eventuella batterier och därefter lasten.
- Löser utgångssäkringarna, kontrollera inkoppling och inkopplade apparater.

Modell	Säkring F1	Säkring F2	
	1,6A	1,6A	



EBR2201 Styrenhet till branddörrar
ERE2401 Brandlarmsrelä



Postadress/Postal address

Swansons Telemekanik AB
Osbackevägen 5
SE-449 44 Nol

Telefon nr/Telephone no

+46(0)303-746 320

Hemsida/Webb

Swansonstelemekanik.se
e-post
info@swtm.se

VAT.NO

SE556289017701