



ELSLUTBLECK  
**ES 19**



## Brandklassat elslutbleck med listtrycksteknik

SAFETRON ES 19 är ett elslutbleck av typen standard med listtrycksteknik som passar till branddörrar med normalt ställda krav på säkerhet men höga krav på driftsäkerhet.

ES 19 passar bra som daglåsning i skalskydd och internlåsning inom handel, kontor och industri eller i entréer och allmänna utrymmen i flerbostadshus.

### Brandcellsgränser

SAFETRON ES 19 är certifierat och CE-märkt för användning i brandcellsgränser högst brandteknisk klass 120 min.

### Listtrycksteknik

SAFETRON ES 19 har listtrycksteknik vilket innebär att låset öppnar trots att tryck mot dörren föreligger. Listtryck är ett normalt förekommande fenomen ofta orsakat av exempelvis övertryck i fastigheten, skeva dörrar eller att snö/grus hamnat i dörrspringan. ES 19 eliminerar dessa problem och förhindrar onödiga driftstopp.

### Liten nog att passa i alla urtag

Tack vare sin litenhet passar ES 19 i praktiskt taget alla urtag förberedda för elslutbleck av typen standard. Den lilla storleken tillåter även 150mm montagestolpar anpassade för innerdörrar.

### Multispänning

ES 19 klarar multispänning 12-24VDC. Detta effektiviserar lagerhållning och urvalet blir enklare vid projektering. ES 19 finns i rättvänd eller omvänd funktion samt med kolvkontakt som tillval.

### Ett stolpsortiment

Alla SAFETRON elslutbleck av typen standard delar samma stolpsortiment.

Utvecklat och tillverkat i Sverige.



## EGENSKAPER

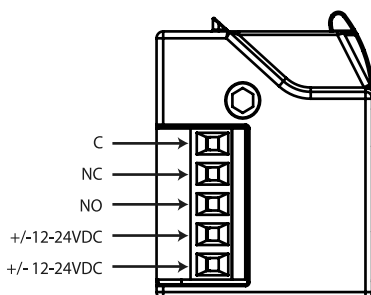
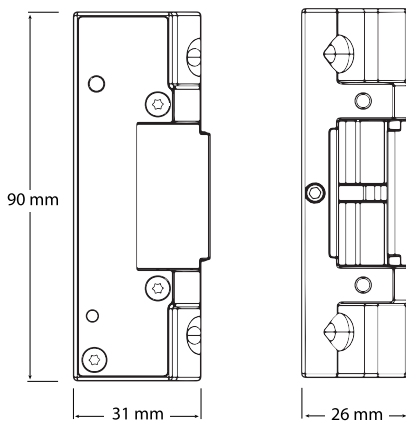
- Listtryck: 50kg
- Certifierat för brandcellsgränser: 120 min
- Hållkraft upp till 1000kg, 10kN
- Multispänning 12-24VDC
- Kolvkontakt som tillval
- Omvänd- eller rättvänd funktion
- Passar låshus enligt skandinavisk standard med enkel- eller dubbelfall

## TEKNISKA DATA

- 12-24VDC (10,8-30,0VDC)
- Strömförbrukning:  
12VDC: 120mA / 24VDC: 100mA
- Mikrobrytare: 30VDC: 500mA
- Inbyggd skyddsdiode

## MONTAGESTOLPAR

- Se sida 16, 17 och 18



BENÄMNING	FUNKTION	ART NR	E-NUMMER
ES 19	Rättvänd funktion	202 144 793	
ES 19M	Rättvänd funktion, kolvkontakt	202 144 794	
ES 19 PTO	Omvänd funktion	202 144 795	
ES 19M PTO	Omvänd funktion, kolvkontakt	202 144 796	