



## MANÖVERBRYTARE KS

KS20FSBPC/O4  
Manöverbrytare KS20, panelmontage, 2NO + 2 NC

- Brytförmåga 20 till 125 A
- Inkapslad eller för panelmontage
- 2 NC+2 NO alt. 4 NC kontakter



### PRODUKTBESKRIVNING

KS är en traditionell tvångsbrytande kamströmställare för att kunna bryta upp manöverkretsar (nödstoppskrets) till farliga maskinrörelser. Den kodade nyckeln sitter i normalt driftläge fast i brytaren.

Nyckeln frigörs genom att den vrids moturs i 45°, vilket också innebär att brytarens kontakter ändrar status. Den frigjorda nyckeln kan användas för att öppna ett grind-, eller lucklås. I applikationer där brytaren används för att bryta upp kraften till motorn finns den med brytförmåga upp till 125 A. Ska fler dörrar öppnas kan man ta med nyckeln till en växlingsenhet där fler nycklar kan frigöras alternativt använder man en KSE20. [Manöverbrytare KSE](#)

#### Beställningsnummer

	1	2	3	4	5
KS					

#### 1: Kontaktbelastning

20	Ampere
32	Ampere
63	Ampere
125	Ampere

#### 2: Låstyp

FS	Tre tecken
Q	Sex tecken

#### 3: Material

B	Mässing
S	Rostfritt stål

#### 4: Montering

F	Inkapslad
P	Panelmontage

#### 5: Kontaktfunktion

C/O4	2 NC+2 NO
C/C4	4 NC

OBS! Vid beställning ska beställningsnumret kompletteras med vilka symboler nyckeln ska ha, t.ex. "AB1" eller "ABC123".

;

### TEKNISK DATA

<b>Godkännanden</b>	CE, CSA, UL
<b>Kontaktfunktion</b>	2 NO + 2 NC
<b>Kontaktspänning max</b>	400 V
<b>Kontaktspänning min</b>	20 V
<b>Kontaktström max</b>	20 A
<b>Kontaktström min</b>	5 mA
<b>Livslängd mekanisk</b>	1000000
<b>Material Lås</b>	Mässing
<b>Montering</b>	2xM6
<b>MTTFd</b>	39772 år
<b>Omgivningstemperatur från</b>	-5 °C
<b>Omgivningstemperatur till</b>	55 °C
<b>Säkerhetsklass</b>	Upp till PL e (komplett system)
<b>Överensstämmelse mot</b>	EMC, LVD, MD

