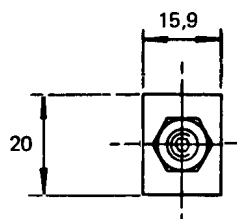
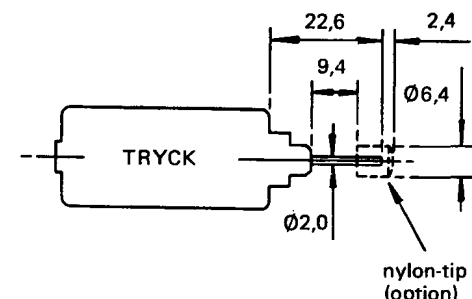
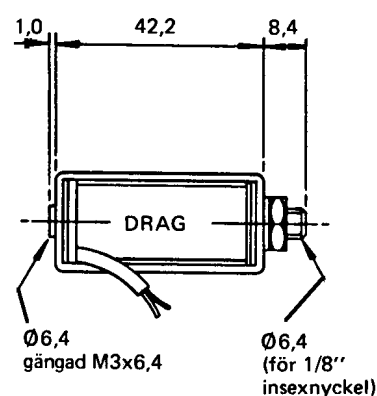


Drag/Tryck/Håll-magnet Typ Bxx.2.

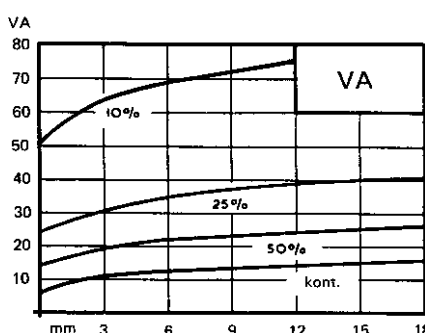
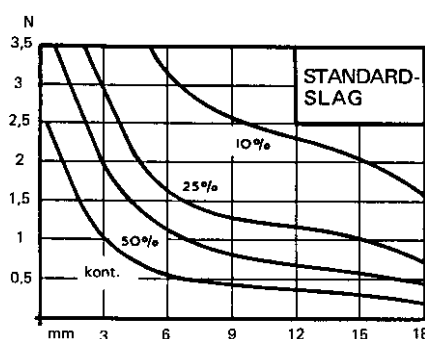
Manövermagnet Bxx.2. tillverkas för:

- Likspänning:
Standard slaglängd
- Växelspänning:
Standard slaglängd
- Drag/Tryck/Drag&Tryck/Håll
- Mekanik:
Mutterfäste (bild)
Sidomontering
- Data:
Vikt ca 57 g
Ankarets vikt 9,5 g
Anslutningstrådar L = 200 mm

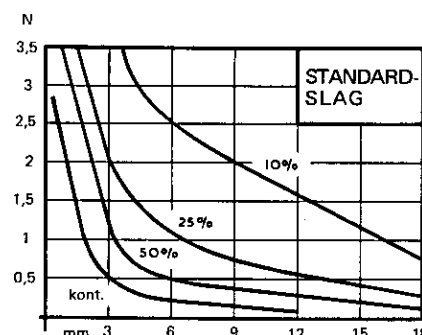


Alla mått i mm
Draget läge

Typ BAC.2.—växelspänning



Typ BDC.2.—likspänning



Angivna krafter gäller vid arbetstemperatur.
Kraften vid kall spole är högre.

1 Newton motsvarar cirka 100 gram

Arbetscykel (max)

BAC.2.	10%-spole	25%-spole	50%-spole
Kont.	7 s	40 s	2,25 min
1-cykel	14 s	55 s	3 min

BDC.2.	10%-spole	25%-spole	50%-spole
Kont.	15 s	45 s	2,25 min
1-cykel	25 s	55 s	2,75 min

Effektförbrukning

Inkoppling	Växelsp. drift VA	Liksp. drift W
Kont.	6,5	5
50%	14	10
25%	24	20
10%	50	50

Faktorer vid val av elektromagnet

Elektromagneten omvandlar elektrisk energi till mekanisk. Den ska passa för:

- Kraftbehov
- Inkopplingstid
- Omgivningstemperatur
- Lik- eller växelspänning

Inkopplingstid

Aktiverad tid jämfört med arbetscykel ger arbetscykel i % och påverkar kraftuttaget.

Omgivningstemperatur

Spolarna är dimensionerade för +20°C och 75°C tempstegring.

Lik- eller växelspänning

Likspänningsdrift ger tyst gång och bra prestanda vid korta slaglängder. Växelspänningsdrift ger större kraft och snabbare reaktion men kan i vissa fall överhettas och brumma. I båda fallen kan driftspänningen varanärmast valfri.