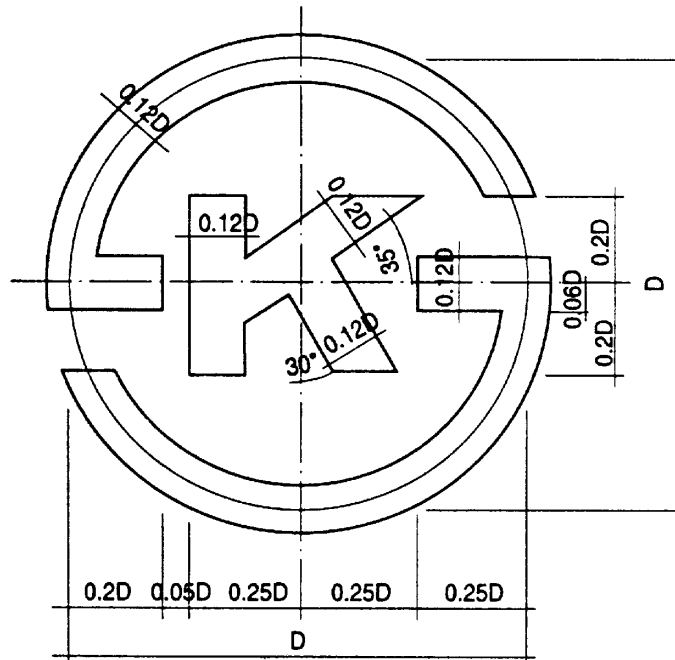


한국산업표준 표시 도표(제12조제2항 관련)



● 표시 도표 그리는 방법

1. 기준선

수평 및 수직 2중선을 긋고, 그 교점을 중심으로 하여 지름 D인 원을 그린다.

2. 자획의 폭

S자 및 K자 획의 폭은 0.12D로 한다.

3. S자

가. 원의 원획: 지름 D인 기준원을 중심으로 폭 0.12D인 동심원을 그린다. 상반원 우단은 수평 중심선으로부터 위로 거리 0.2D인 점에서 수평으로 긋고, 좌단은 수평획과 연결한다. 하반원 좌단은 수평 중심선에서 밑으로 거리 0.2D인 점에서 수평으로 긋고, 우단은 수평획에 연결한다.

나. 수평획: 수평중심선을 중심으로 상하 수직선을 그어 자획의 폭을 만든다. 좌수평획 좌단은 원획에 연결하고, 우단은 중심에서 거리 0.2D인 점에 수직으로 그어 좌수평획을 만든다. 우수평획 우단은 원획에 연결하고, 좌단은 중심에서 0.25D인 점에 수직으로 그어 우수평획을 만든다.

4. K자

가. 수직획: 수직중심선에서 좌로 거리  $0.25D$ 인 점에 수직선을 그어 수직획의 좌한선으로 하고, 자획의 폭은 오른쪽으로 넓히며, 수평중심선에서 상하  $0.2D$ 인 점에서 수평을 그어 수직획을 만든다.

나. 윗방향의 경사획: 중심을 지나고 수평중심선과  $35^\circ$ 의 각도를 이루도록 좌선시킨 사선을 하한선으로 하고, 자획의 폭을 위쪽으로 넓히며, 좌단은 수직획과 연결하고, 우단 수평 중심선에서 위로 거리  $0.2D$ 인 점에서 수평으로 그어 윗방향의 경사획을 만든다.

다. 아랫방향의 경사획: 중심으로부터 수직 아래로 거리  $0.06D$ 인 점에서 수직 중심선과  $30^\circ$ 의 각도를 이루도록 투시시킨 사선을 좌한선으로 하고, 좌획의 폭은 오른쪽으로 넓히며, 수평중심선에서 밑으로  $0.2D$ 인 점에서 수평으로 그어 아랫방향의 경사획을 만든다.

## 5. 표 시

도표구성선은 모두 한 가지 색으로 하되 색상은 제한하지 않는다.