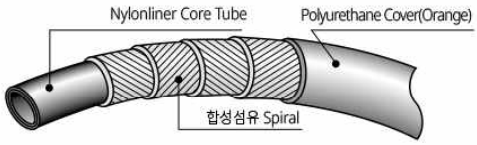
3VEO Series

3VEO

특장

- 고압용으로 곡률반경이 작고 경량
- 전기절연성이 우수



품번	Size				최고사용 압력(MPa)	최소파괴 압력(MPa)	최소곡률 반경(mm)	질량 (g/m)	적용금구 Type
	호칭 Size	내경 (in.)	내경 (mm)	외경 (mm)					
3VEO-04-OR	04	1/4	6.3	15.0	70.0	280.0	65	158	Swage

- 적용유체 : 광물성일반작동유
- 사용온도범위 : -40~+66°C
- 금구의 Assembly는 당사 공장에서 행합니다.(Hose Ass'y 참고자료 P81)

☞ 보다 안전하게 사용하기 위해 양단금구부에 보호용 Hose Guard를 장착합니다.

☞ SA-PT3/8-03-3V, SF-PF3/8-03-3V의 각 금구를 사용한 경우는 최고 사용온도 +90°C까지 사용가능합니다

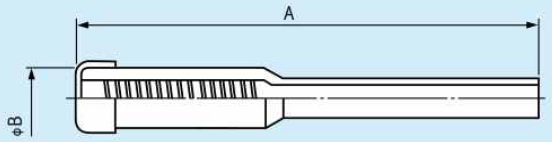
☞ 품번에는 색기호(-OR)가 붙습니다.

Non-Conductive Hose

전기공사관계에서 사용되는 기기의 유압 Hose 등 사용상 특히 전기절연성을 필요로 하는 용도에 있어서 외부로부터의 수분 등의 침입에 의한 전기절연성의 저하를 방지하기 위해 Cover에 Pinprick가공(Gas 방출용 구멍가공)을 실시하지 않는 Hose입니다.

☞누설전류치가 규정되어 있는 경우는 당사에 문의하여 주십시오.

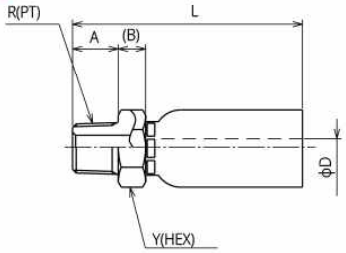
3VE0용 Hose Guard 오렌지색(내전압 20KV사양)



품번	A	B	질량(g)
HGS-04D	300	30.0	180

[Swage Type] (3VE0용)

SA

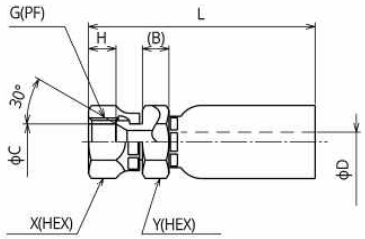


품번	호칭 Size	R	A	B	최소 내경 ϕD	L	Y (HEX)	질량 (g)
SA-PT-04-3V	04	1/4	14	8.5	3.9	64.0	19	60
SA-PT3/8-04-3V	04	3/8	15	9.0	3.9	65.5	19	80

- 재질 : Steel
- 표면처리 : 전기아연도금 유색 Chromate처리
- 금구의 Assembly는 당사 공장에서 행합니다.

※ 국내에서 생산하는 제품은 품번끝에 "-K"를 붙임

SE

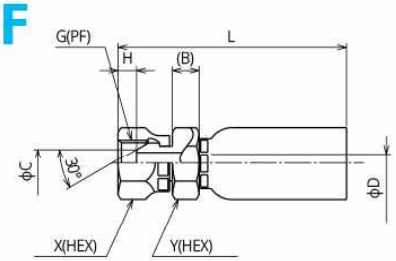


품번	호칭 Size	G	B	C	최소 내경 ϕD	H	L	X (HEX)	Y (HEX)	질량 (g)
SE-PF-04-3V	04	1/4	8.3	9.5	3.9	8.2	66.8	19	19	90

- 재질 : Steel
- 표면처리 : 전기아연도금 유색 Chromate처리
- 금구의 Assembly는 당사 공장에서 행합니다.

※ 국내에서 생산하는 제품은 품번끝에 "-K"를 붙임

SF



품번	호칭 Size	G	B	C	최소 내경 ϕD	H	L	X (HEX)	Y (HEX)	질량 (g)
SF-PF-04-3V	04	1/4	8.3	7.5	3.9	5.5	66.8	19	19	90

- 재질 : Steel
- 표면처리 : 전기아연도금 유색 Chromate처리
- 금구의 Assembly는 당사 공장에서 행합니다.

※ 국내에서 생산하는 제품은 품번끝에 "-K"를 붙임