

1. NIVEL DE NORMALIZACIÓN:

- H = Cable conforme a normas armonizadas
- A = Cable normalizado nacional

2. TENSIÓN NOMINAL U_0/U :

- 03 = 300/330 V.
- 05 = 300/500 V.
- 07 = 450/750 V.

3. TIPO DE AISLAMIENTO:

- V = Compuesto de PVC
- R = Caucho natural o sintético
- S = Caucho de silicona

4. TIPO DE CUBIERTA:

- V = Compuesto de PVC
- R = Caucho natural o sintético
- S = Caucho de silicona
- X = Polietileno reticulado
- N = Policloropreno o equivalente

5. CARACTERÍSTICAS DEL ALMA CONDUCTORA:

- U = Alambre único (Clase 1)
- R = Cuerda circular de varios alambres (Clase 2)
- K = Flexible para cables de instalación fija (Clase 5)
- F = Flexible para cables de servicio móvil (Clase 5)
- H = Extraflexible para cables de servicio móvil (Clase 6)

6. NÚMERO DE CONDUCTORES:

7. PRESENCIA DE UN CONDUCTOR DE PROTECCIÓN:

- X = Sin conductor de protección (V/A)
- G = Con conductor de protección (V/A)

8. SECCIÓN DEL ALMA CONDUCTORA EN mm²:

Ejemplo de designación de un cable:

1	2	3	4	5	6	7	8
H	05	V	V	-F	3	G	1,5