



Zeno Martini (admin)

H07V-K E N07V-K

15 August 2006

Domanda:

Qual'è la differenza tra cavi H07V-K e N07V-K?

Risponde admin

Il cavo H07V-K è conforme alle norme CEI 20-35; il cavo N07V-K alle CEI 20-22. Il primo è autoestinguente se usato da solo ed è sottoposto alla fiamma di un becco Bunsen. Il secondo non propaga l'incendio, cioè è autoestinguente anche se usato in fascio e sottoposto alla fiamma di un bruciatore di caratteristiche specificate dalla norma citata. In un luogo a maggior rischio a caso di incendio (ma.r.ci) occorre usare cavi N07V-K. Il cavo H07V-K si usa negli ambienti ordinari. Lo si può usare in un ma.r.ci se posato sottotraccia (muratura o altro materiale incombustibile), oppure entro tubo metallico con IP4X almeno.