

	<p>Normas Europeas de Modelismo</p> <p>Alimentación eléctrica de instalaciones fijas</p>	<p>NEM</p> <p>611</p> <p>1Página</p>
---	---	--

Norma de obligado cumplimiento

Edición de 1982

1. Esta norma se aplica:

- 1.1. a los motores fijos enlazados directamente con la explotación;
 - p. ej.: motores de desvíos, dispositivos de desenganche, señales, plataformas giratorias;
- 1.2. a las instalaciones fijas que participan en el acondicionamiento del circuito;
 - p. ej.: iluminaciones, motores de molinos.

2. Los equipos eléctricos de instalaciones fijas deben realizarse de manera que pueden funcionar bajo una tensión alternativa. En la medida de lo posible las instalaciones visadas en 1.1 deben también funcionar con tensión continua.

3. La tensión de definición en los bornes de la instalación fija es:

Ancho de vía	mm	6,5	$6,5 < \dots < 45$	≥ 45
Tensión alterna	voltios	10	14 a 16	14 a 18
Tensión continua	voltios	8	12	14 a 18