

Przewody miedziane do elektroenergetycznych linii napowietrznych

PRZEWODY GOŁE



ZASTOSOWANIE

Przewody miedziane **L Cu** przeznaczone do budowy i remontów napowietrznych linii elektroenergetycznych, głównie w trakcjach kolejowych i tramwajowych oraz w instalacjach specjalnych np. w pomieszczeniach, w których występują wyziewy żrące (akumulatornie).

Zastosowanie twardego drutu zwiększa odporność na narażenia związane z oddziaływaniami mechanicznymi, takimi jak np. wibracje, które występują podczas eksploatacji linii napowietrznych.

BUDOWA

- żyły wielodrutowe, skręcone z twardego drutu miedzianych, klasy 2 wg DIN EN 48201.

DANE TECHNICZNE

Typ linki	mm ²	10,0	16,0	25,0	35,0	50,0
Konstrukcja przewodu	mm	7 x 1,35	7 x 1,70	7 x 2,10	7 x 2,50	7 x 3,00
Obliczeniowy przekrój	mm ²	10,02	15,89	24,25	34,36	49,48
Obliczeniowa średnica zewnętrzna	mm	4,05	5,10	6,30	7,50	9,00
Obliczeniowa rezystancja żył w temp. 20°C	Ω/km	1,8072	1,1385	0,7460	0,5265	0,3656
Obliczeniowa siła zrywająca	kN	4,02	6,38	9,71	13,78	19,82
Obliczeniowa waga	kg/km	90	143	219	310	447

TECHNOKABEL S.A. zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego uprzedzenia.