

## GERİLİM DÜŞÜMÜ HESABI

DEVRELER	VOLT	FORMÜLLER	SONUÇ
3 Faz	220/380	$\%e = \frac{100 L.N.}{K.S.U.^2} =$ $\frac{10^5 L.N. \cdot \text{W}}{56.S. \cdot 80}$	$0,0124 \frac{L.N.}{S.}$
1 Faz		$\%e = \frac{200 L.N.}{K.S.U.^2} =$ $\frac{2 \times 10^5 L.N. \cdot \text{W}}{56.S. \cdot 20}$	$0,074 \frac{L.N.}{S.}$
3 Faz	24/42	$\%e = \frac{100 L.N.}{K.S.U.^2} =$ $\frac{10^5 L.N. \cdot \text{W}}{56.S. \cdot 2}$	$1 \frac{L.N.}{S.}$
1 Faz			

	$\%e = \frac{100 L.N.}{K.S.U.^2} =$ $\frac{2 \cdot 10^5 L.N. \cdot \text{W}}{56.S. \cdot 4}$	$6,2 \frac{L.N.}{S.}$
--	--	-----------------------

%e=GERİLİM DÜŞÜMÜ.....(yüzde)      S=İLETKEN KESİTİ ..... (mm<sup>2</sup>)  
 N=GÜÇ..... (kW)      K=İLETKENLİK KATSAYISI....(m/Ωmm<sup>2</sup>)  
 U=GERİLİM.....(volt)      K (Cu) ..... 56 m/Ωmm<sup>2</sup>  
 L=HAT MESAFESİ..... (metre)      K (Al)..... 35 m/Ωmm<sup>2</sup>