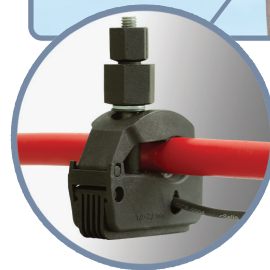


## KATIL | CONECTOR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA



Desenvolvido à partir da necessidade de se conectar luminárias utilizadas em iluminação pública à rede de distribuição de energia elétrica sem ocorrência de danos, a KRJ idealizou o conector modelo **KATIL**. Com o conceito inovador de um borne reaplicável para o cabo de derivação (luminária) permitindo que a luminária seja ligada e desligada sem interferência à rede secundária, o conector **KATIL** é indicado para aplicações em redes nuas ou isoladas multiplexadas na faixa de 10 mm<sup>2</sup> a 120 mm<sup>2</sup> aos cabos da luminária no range de 1,0 mm<sup>2</sup> a 2,5 mm<sup>2</sup> de classes 2,4, 5 e 6, podendo ser montado em qualquer posição. Com o conector **KATIL** as concessionárias podem conectar o conector à rede secundária e ceder um borne / plugue, com efeito mola, para que as prefeituras liguem suas luminárias.



VÍDEO KATIL



### CONECTOR PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA

Cabo Principal Classe 2	8 AWG - 336.4MCM CA/Cu*
	10 - 120mm <sup>2</sup> CA/Cu
Cabo Derivação Classes 2, 4, 5 e 6	16 - 14 AWG Cu
	1,0 - 2,5mm <sup>2</sup> Cu

TORQUE DE APLICAÇÃO: 4 a 5 Nm

Direcionado para iluminação pública, o **KATIL** é indicado para aplicações em redes nuas ou isoladas multiplexadas e pode ser montado em qualquer posição.

(\* ) 336.4MCM para condutores nus