

# CONNEX Überspannungsableiter 10 kA



Abbildung kann abweichen.

## Technische Daten

<b>Artikelnummer</b>	<b>827 539 450</b>	
<b>Größe</b>	<b>3</b>	
<b>Bemessungsspannung <math>U_r</math></b>	$U_r$ (kV)	<b>45</b>
<b>Max. Dauerspannung <math>U_c</math></b>	$U_c$ (kV)	<b>36</b>
<b>Einsatztemperatur</b>	(°C)	<b>-25 bis +40</b>
<b>Max. Restspannung <math>U_{res}</math> bei 8/20 <math>\mu</math>s 5 kA</b>	8/20 $\mu$ s 5 kA (kV)	<b>120</b>
<b>Max. Restspannung <math>U_{res}</math> bei 8/20 <math>\mu</math>s 10 kA</b>	8/20 $\mu$ s 10 kA (kV)	<b>131</b>
<b>Max. Restspannung <math>U_{res}</math> bei Steilstoß 1/20 <math>\mu</math>s</b>	Steilstoß 1/20 $\mu$ s (kV)	<b>140</b>
<b>Leitungsentladungsklasse</b>	<b>1</b>	
<b>Energieaufnahmevermögen</b>	(kJ/kV)	<b>2</b>
<b>Nenn-Ableitstoßstrom</b>	(kA)	<b>10</b>
<b>Hochstoßstrom</b>	(kA)	<b>65</b>
<b>Langwellenstoßstrom</b>	(A)	<b>250</b>
<b>Kurzschlussstromfestigkeit</b>	(kA)	<b>16</b>
<b>Erdleitung</b>	(mm <sup>2</sup> )	<b>min. 16</b>

## Abmessungen

Länge Überspannungsableiter montiert	L (mm)	490
Länge l	(mm)	490
Durchmesser Überspannungsableiter	X (mm)	79,5
Dicke d	(mm)	98
Maß x	(mm)	80