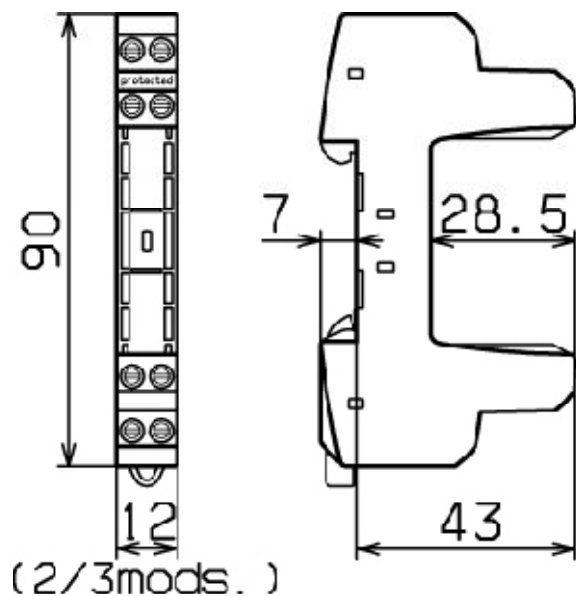


# 仕様書

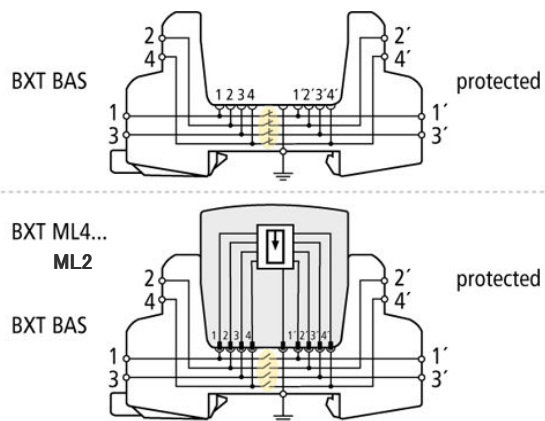
## 特性

品名	Blitzductor XT Base Part
型式	BXT BAS
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C
接続配線	信号線 2.5mm <sup>2</sup> 以下
取付	35mmDINレール

外形図



回路図

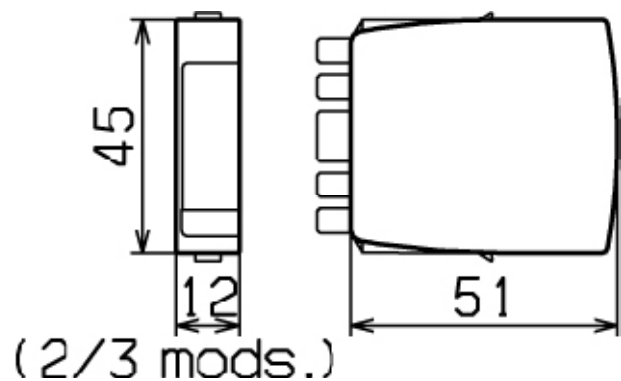


# 仕様書

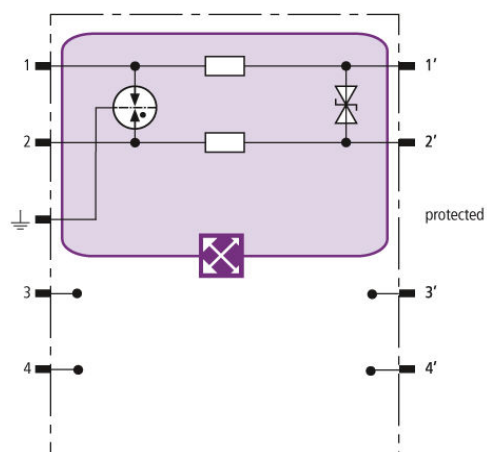
## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BD 180	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 180V
	$U_C$	AC 127V
定格電流(45°C)	$I_L$	0.75A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、5kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 250V以下
	$U_P$	対地 550V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	25
直列抵抗( $\Omega$ )	1.8	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

外形図



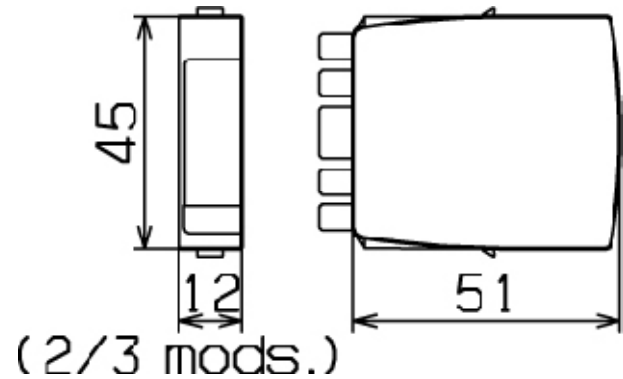
回路図



# 仕様書



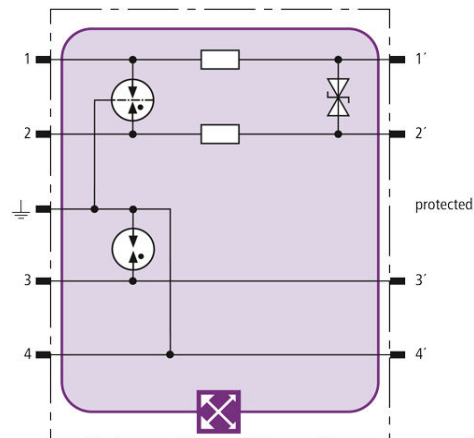
外形図



## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BD S 5	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 6V
	$U_C$	AC 4.2V
定格電流(45°C)	$I_L$	1.0A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 9V以下
	$U_P$	対地 550V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	1.0
直列抵抗( $\Omega$ )	1.0	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

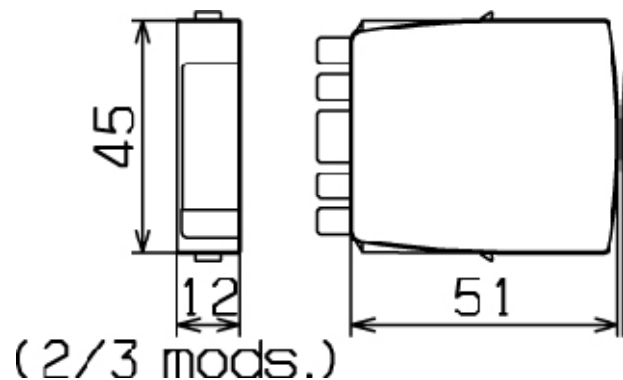
回路図



# 仕様書



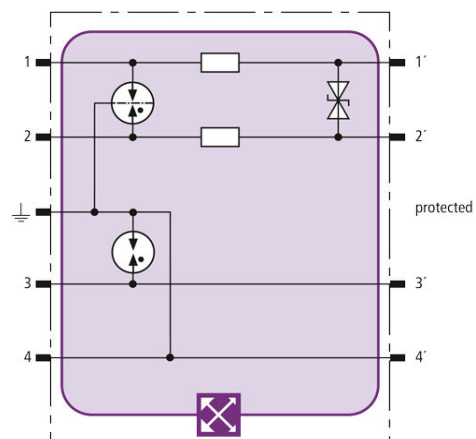
外形図



## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BD S 12	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 15V
	$U_C$	AC 10.6V
定格電流(45°C)	$I_L$	1.0A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 19V以下
	$U_P$	対地 550V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	2.8
直列抵抗( $\Omega$ )	1.0	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

回路図



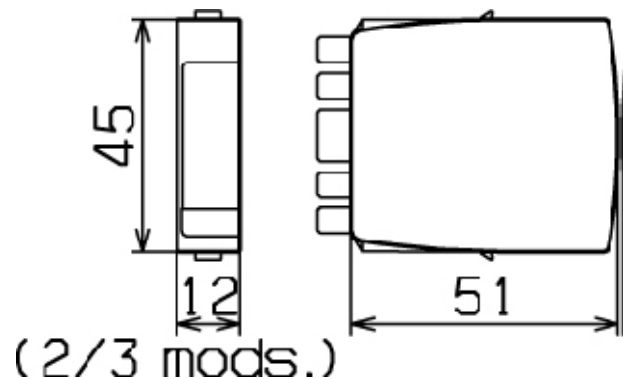
# 仕様書



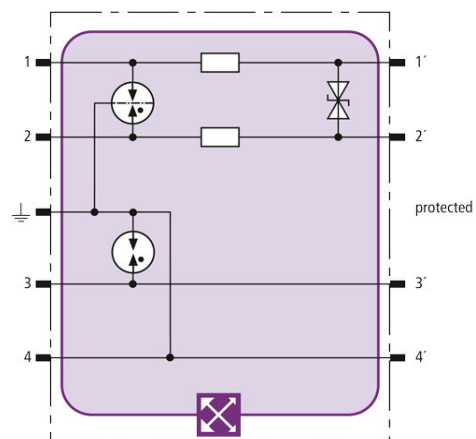
## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BD S 24	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 33V
	$U_C$	AC 23.3V
定格電流(45°C)	$I_L$	1.0A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 45V以下
	$U_P$	対地 550V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	7.8
直列抵抗( $\Omega$ )	1.0	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

外形図



回路図



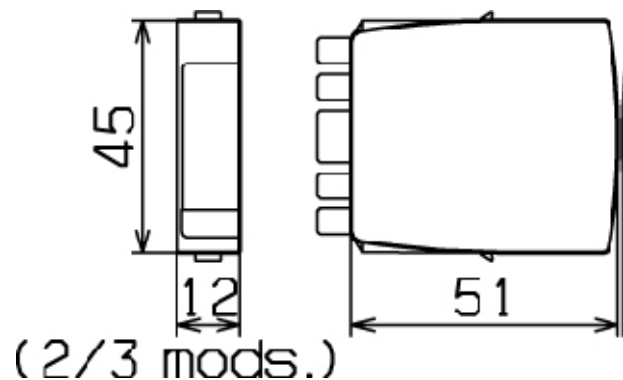
# 仕様書



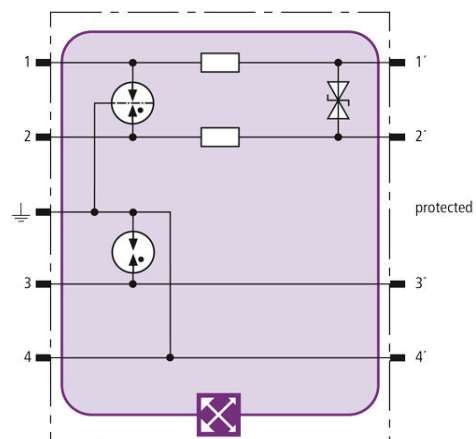
## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BD S 48	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 54V
	$U_C$	AC 38.1V
定格電流(45°C)	$I_L$	1.0A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 70V以下
	$U_P$	対地 550V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	8.7
直列抵抗( $\Omega$ )	1.0	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

外形図



回路図

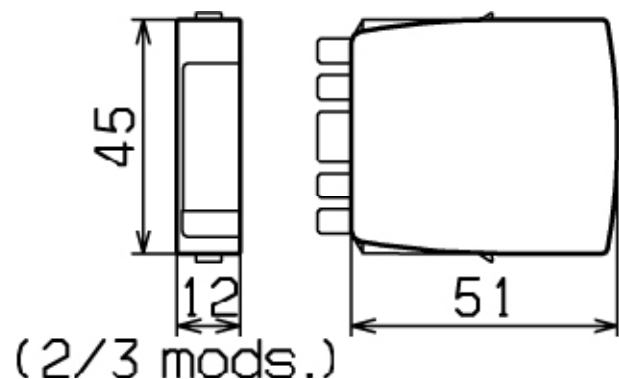


# 仕様書

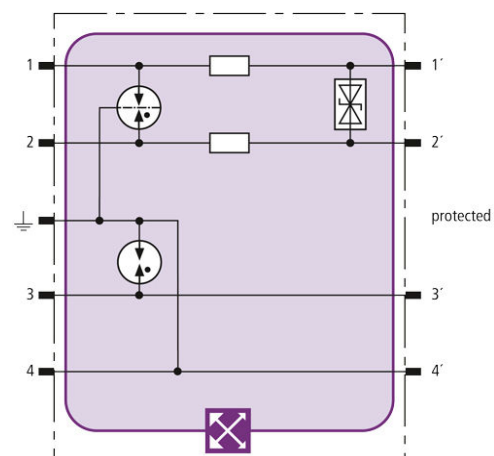
## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BD HFS 5	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 6V
	$U_C$	AC 4.2V
定格電流(45°C)	$I_L$	1.0A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 11V以下
	$U_P$	対地 550V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	100
直列抵抗( $\Omega$ )	1.0	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

外形図



回路図



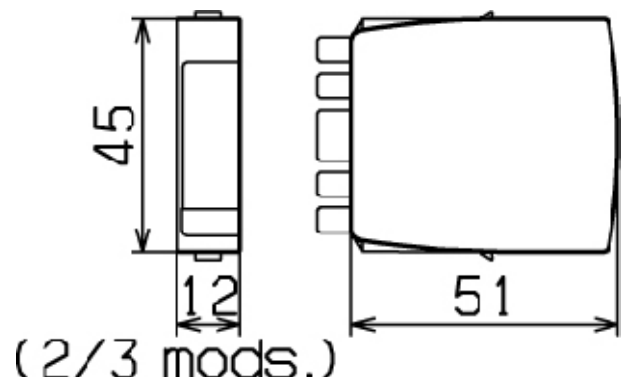
# 仕様書



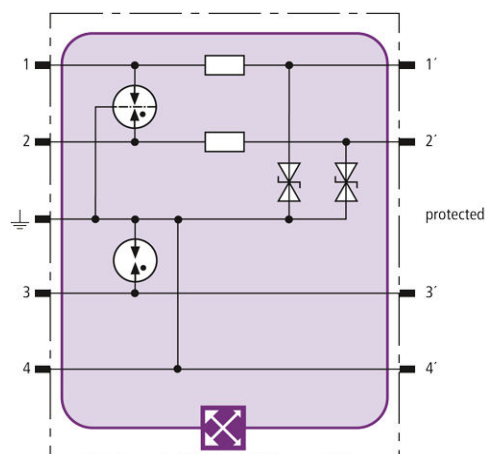
## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BE S 5	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 6V
	$U_C$	AC 4.2V
定格電流(45°C)	$I_L$	1.0A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 18V以下
	$U_P$	対地 9V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	1.0
直列抵抗( $\Omega$ )	1.0	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

外形図



回路図





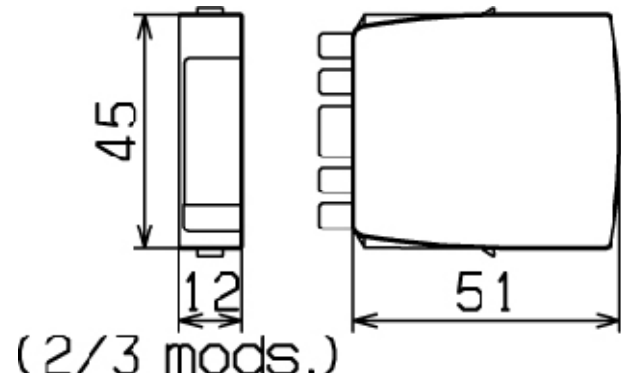
# 仕様書



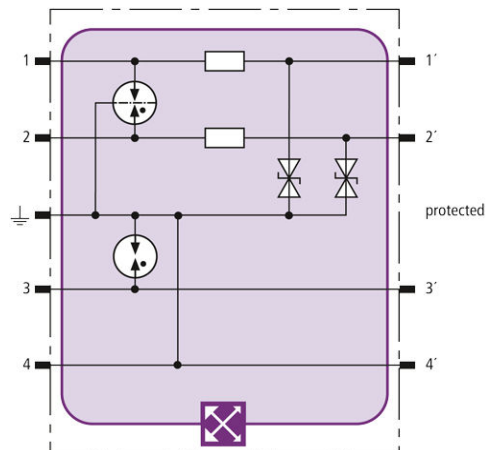
## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BE S 12	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 15V
	$U_C$	AC 10.6V
定格電流(45°C)	$I_L$	0.75A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 38V以下
	$U_P$	対地 19V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	2.7
直列抵抗( $\Omega$ )	1.8	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

外形図



回路図



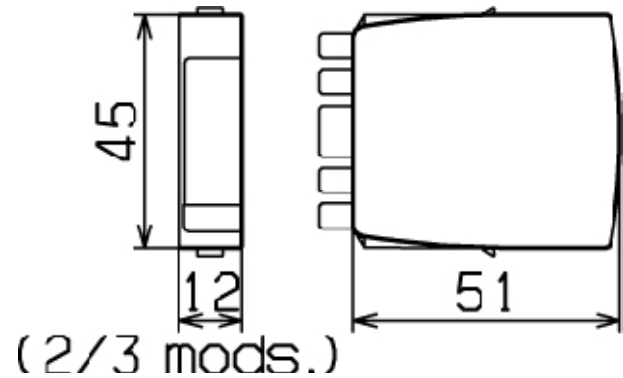
# 仕様書



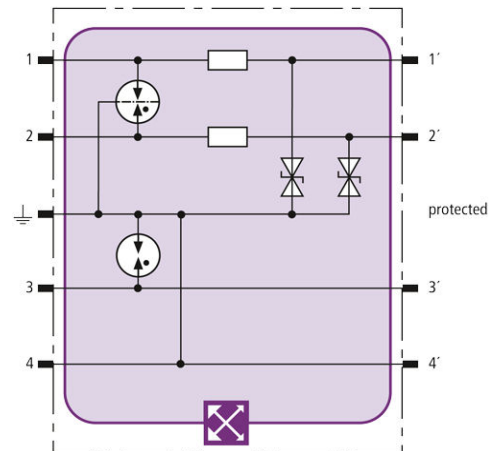
## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BE S 24	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 33V
	$U_C$	AC 23.3V
定格電流(45°C)	$I_L$	0.75A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 90V以下
	$U_P$	対地 45V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	6.8
直列抵抗( $\Omega$ )	1.8	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

外形図



回路図



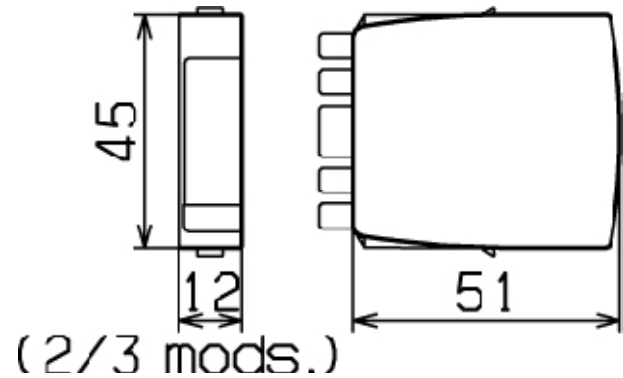
# 仕様書



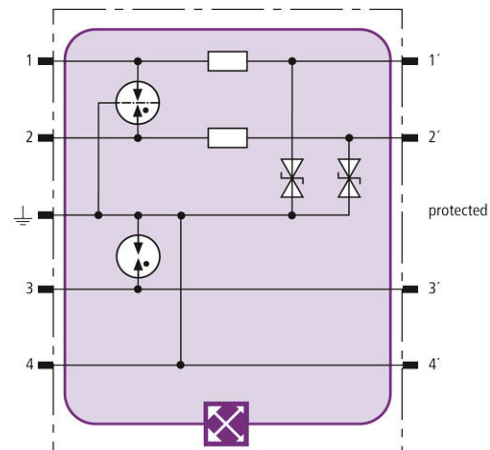
## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BE S 48	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 54V
	$U_C$	AC 38.1V
定格電流(45°C)	$I_L$	0.75A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 140V以下
	$U_P$	対地 70V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	8.7
直列抵抗( $\Omega$ )	1.8	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

外形図



回路図



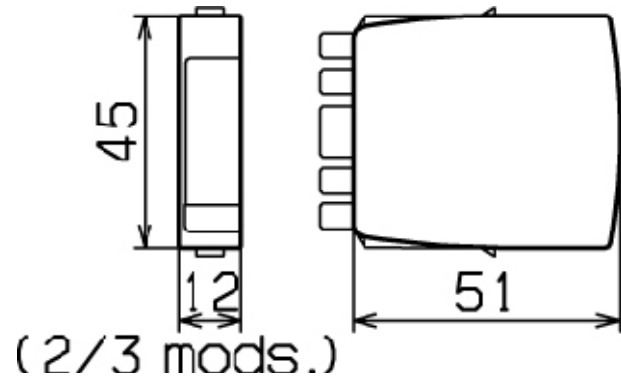
# 仕様書



## 特性

品名	Blitzductor XT LifeCheck	
型式	BXT ML2 BE HFS 5	
最大連続使用電圧	$U_C$	DC 6V
	$U_C$	AC 4.2V
定格電流(45°C)	$I_L$	1.0A
インパルス電流(10/350 $\mu$ s)	$I_{imp}$	2.5kA(1-PE、2-PE)、10kA(1+2-PE)
公称放電電流(8/20 $\mu$ s)	$I_n$	20kA
電圧防護レベル	$U_P$	線間 11V以下
	$U_P$	対地 11V以下
周波数帯域(MHz)	$f_G$	100
直列抵抗( $\Omega$ )	1.0	
動作温度範囲	-40 ~ +80 °C	

外形図



回路図

