

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## TFS



salas úmidas Instalação subterrânea

TFS Dispositivos extremamente resistentes para conexão indireta ou aterramento de partes isoladas funcionalmente de instalações sob condições de surto. Contém compensação equipotencial de raio de acordo com IEC 62305 Com conexões em aço inoxidável resistentes à corrosão que podem ser utilizado em diferentes aplicações como: Instalação em edifícios Locais ao ar livre e

ID	Modelo	UN
16423	EXFS 100 CENTELHADOR P/ JUNTAS ISOLACAO 100kA 10/350µs IP67 EX 923100	PC

## Características Gerais

ID	15941
Código	923 023
Modelo	TFS
Tipo	Centelhador de Separação
Grau de proteção	IP 65
Temperatura de operação (T <sub>U</sub> )	-20 °C ... +80 °C
Comprimento	160 mm
Diametro do Invólucro	43 mm
Material do invólucro	aço / cobertura de plástico
Conexão	haste 10 mm
Material da Conexão	Aço Inox (V2A)
Peso	185 g

## Características Técnicas

ID	15941
Código	923 023
Modelo	TFS
Corrente de impulso do raio (10/350 $\mu$ s) ( $I_{imp}$ )	100 kA
Nível de Sobre-tensão de impulso ( $U_{r imp}$ )	? 4 kV
Nível de Sobre-tensão regime nominal AC (50/60 Hz) ( $U_{wAC}$ )	300 V
Dados técnicos adicionais:	
Corrente nominal de descarga (8/20 $\mu$ s) ( $I_n$ )	100 kA
Sobre-tensão regime nominal AC ( $U_{aw}$ )	? 2,5 kV

## Desenho Técnico

