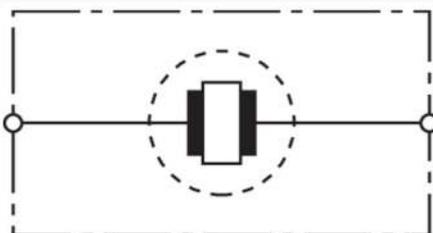


TFS (923 023)

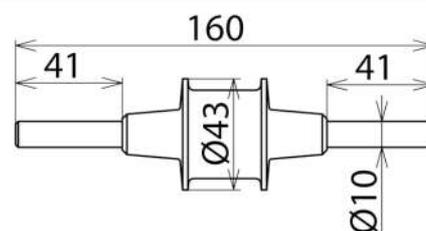
- Para conexión indirecta/toma de tierra de partes de la instalación separadas por razones de servicio, en caso de perturbaciones causadas por el rayo
- Utilización de acuerdo con la compensación de potencial de protección contra el rayo según IEC 62305
- Montaje en el interior de edificios, al aire libre, en recintos húmedos y también bajo tierra



Fotografía no vinculante



Esquemas del TFS



Dimensiones del TFS

TFS / KFSU: Vías de chispas de separación con revestimiento de material plástico y con dos conexiones Rd 10 mm en acero inoxidable.

Tipo	TFS
Art. Nr.	923 023
Vía de chispas de separación según EN 62561-3/... IEC 62561-3	sí
Corriente de impulso de rayo (10/350 µs) (I_{imp})	100 kA
Clase de descargador de rayo	H
Tensión de dimensionamiento (50 / 60 Hz) (U_{wAC})	300 V
Impulso nominal de respuesta de choque de rayo ($U_{r imp}$)	≤ 4 kV
Temperatura de servicio (T_U)	-20 °C ... +80 °C
Clase de protección	IP 65
Longitud	160 mm
Diámetro de la carcasa	43 mm
Material de la carcasa	revestimiento de material plástico / acero
Conexión	Rd 10 mm
Material (Conexión)	acero inoxidable (V2A)
Datos técnicos adicionales:	-----
- Corriente nominal de descarga (I_n)	100 kA
- Tensión alterna de respuesta (50 / 60 Hz) (U_{aw})	≤ 2,5 kV
Peso	185 g
Número aduanero (Nomenclatura Combinada EU)	85369095
GTIN	4013364074262
UPE	1 unidad(es)

Queda reservado el derecho a introducir modificaciones, en cuanto a la redacción, contenidos técnicos e información relativa a medidas, pesos y materiales en función de los avances de la técnica. Las fotografías no son vinculantes.