



# Stützisolatoren

## Supporting insulators

### Isolateurs support

#### SP / SK

- Hergestellt aus mineralgefülltem Epoxidharz
- Gewindebüchsen eingegossen
- Vorzügliche mechanische Eigenschaften
- Kriechstromfest
- Hohe chemische Beständigkeit

- Made from mineral filled Epoxy
- Casted fixing inserts
- Excellent mechanical properties
- Creepage current resistant
- Highly chemical-resistant

- Fabriqués à partir de résine d'époxy armée
- Inserts taraudés coulés
- Excellentes propriétés mécaniques
- Résistant aux courants de fuite
- Grande résistance aux produits chimiques



Current and voltage – our passion

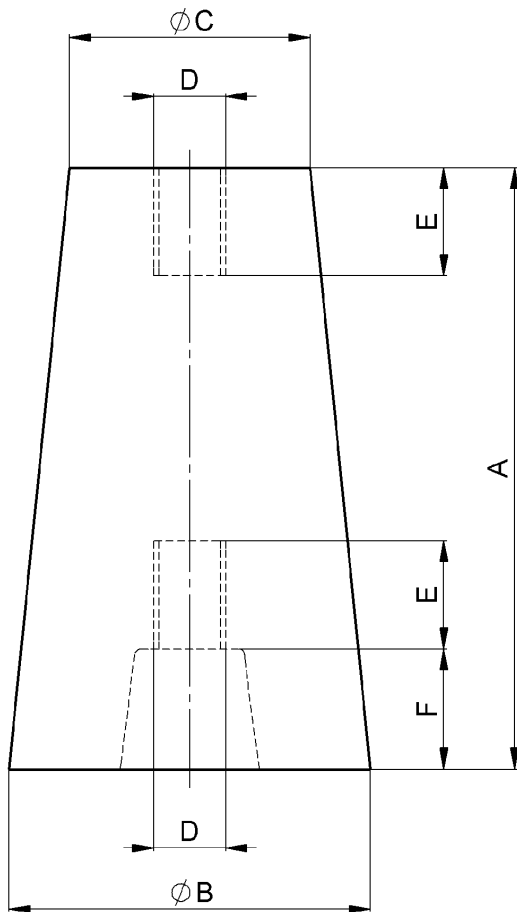
PFIFFNER  
Messwandler AG

5042 Hirschthal / Suisse  
[www.pfiffner-group.com](http://www.pfiffner-group.com)

HV HIGH VOLTAGE

MV MEDIUM VOLTAGE

LV LOW VOLTAGE



Best.-Nr./ order code/ Nr. d' article	A	$\varnothing B$	$\varnothing C$	D	E	F	Gew. In g
SP 01/0	30	30	30	M6	10	–	60
SP 01/1	40	40	40	M8	15	–	100
SP 01/2	40	40	40	M10	15	–	150
SK 01/0	30	30	30	M6	8	–	65
SK 01/2	40	40	35	M10	12	–	165
SK 03/2	75	50	40	M12	18	–	260
SK 07/2	100	60	40	M12	18	20	390
SK 12/1	135	50	35	M16	20	30	370
SK 24/1	210	63	40	M16	20	30	830

Höchste Betriebs- spannung / highest operating voltage / Tension de service maximale	Prüfspannung / Test voltage / Tension d'essai 1 min., 50 Hz	Stosshalte-Spannung / Lightning impulse with- stand voltage / Tension d'essai choc de foudre 1/50 $\mu$ s	Umbruch-Festigkeit / Cantilever load / Force de rupture	Best.-Nr. / order code / Nr. d' article
kV	kV	kV	N	
1.1	10	–	2000	SP 01/0
1.1	10	–	5000	SP 01/1
1.1	10	–	5000	SP 01/2
1.1	10	–	3500	SK 01/0
1.1	10	–	7500	SK 01/2
3.6	21	45	7500	SK 03/2
7.2	27	60	7500	SK 07/2
12	35	75	4000	SK 12/1
24	55	125	4000	SK 24/1