



Material		material	
Gehäuse	Stahl S355J0	body	steel S355J0
Isolierstück	Stahl S355J0	isolation part	steel S355J0
Klemmring	Stahl S355J0	locking ring	steel S355J0
O-Ring	NBR	O-ring	NBR
Isolierring	POM	isolation ring	POM
Kappe	PE, rot	cap	PE, red

Merkmale	details
<p>* Isolierstück zum elektrischen Trennen von Rohrleitungsteilen für gasförmige und flüssige Medien im Rahmen der verwendeten Werkstoffe</p> <p>* Anschluss (nach DIN EN 10226-1): Eingangsseite: Rp – Gewinde Ausgangsseite: R – Gewinde * Druck: PN16 * el. Durchschlagfestigkeit: 5 kV</p> <p>* DVGW – Registrierung für Brenngase nach DVGW G260: Druck: MOP 5, Temperaturbereich: -20°C ... +60°C HTB-Ausführung: +650°C * Prüfzeugnis nach EN 10204 / 3.1 verfügbar (Prüfung / Abnahme nach DIN 3230 Teil 5 PG3)</p>	<p>* insulation section for electrical isolation of pipe parts for gaseous and liquid media in line of the materials</p> <p>* connection (acc. to DIN EN 10226-1): inlet: Rp – thread outlet: R – thread * pressure: PN16 * dielectric strength: 5 kV</p> <p>* DVGW – registration for burning gases acc. to DVGW G260: pressure: MOP 5, temperature range: -20°C ... +60°C high temp. design: +650°C * test certificate acc. to EN 10204 / 3.1 available (test acc. to DIN 3230 part 5 PG3)</p>

Bestellinformation / order information

DN	Bezeichnung type	PN* bar	L mm	D mm	R / Rp	SW mm	kg	Bestell-Nr. order-no.
25	IS-025-R1-Rp1	5	68	62	1"	46	0,5	18-019-025
32	IS-032-R11/4-Rp11/4	5	78	88	1 ¼"	55	0,8	18-019-032
40	IS-040-R11/2-Rp11/2	5	78	88	1 ½"	60	1,1	18-019-040
50	IS-050-R2-Rp2	5	87	111	2"	70	1,3	18-019-050