

Strömungsschalter // VKX05

Zum Direkteinbau



Highlights

- Direkteinbau in Rohrleitungen DN 50...150
- Abdichtung durch integrierten O-Ring

Technische Daten

Schaltfunktion	Kontakt schließt bei ansteigender Strömung
Nennweitenbereich	Einsetzbar in DN 50...150
Nenndruck	PN 10
Temperaturbereiche	
Medium	-20...100 °C
Umgebung	-20...70 °C
Elektrische Daten	
Elektrischer Anschluss	1,5 m PVC Mantelleitung
Schutzart EN 60529	IP65
Max. Schaltstrom	1 A
Max. Schaltleistung	26 VA, 20 W
Max. Schaltspannung	230 VAC, 48 VDC oder 24 VAC, 42 VDC
Schutzklasse EN 60730-1	Klasse II oder Klasse III

Zulassungen



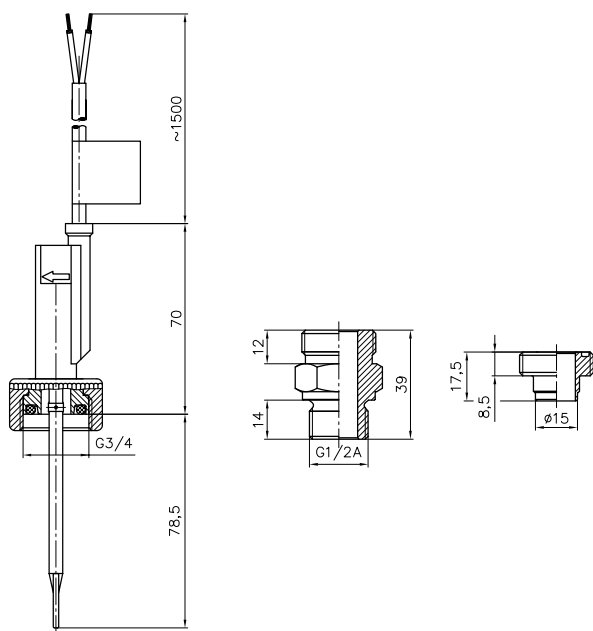
Technisches Datenblatt

Grubatec AG - Gewerbehaus Ergolz, Wölferstrasse 5 - 4414 Füllinsdorf
Telefon: +41 (0)55 617 00 80 - www.grubatec.ch - sales@grubatec.ch

GRUBATEC
MESS- UND REGELTECHNIK

Sika

Technische Zeichnungen // Werkstoffe



Flow direction

Werkstoffe medienberührend

Körper	PPE+PS Noryl™ 30 % glasfaserverstärkt
Paddel	PPE+PS Noryl™ 30 % glasfaserverstärkt
Achse	Edelstahl 1.4571 oder Titan
Magnet	Hartferrit
Dichtung	EPDM
Lötnippel	Messing CW614N
Einschraubzapfen	Messing CW614N oder Edelstahl 1.4571

Artikelnummern

Bestellcode			
Typ			
VKX05		VKX05M2P2	
VKX05 mit Titanachse		VKX05M2B2	
Schaltspannung			
230 VAC, 48 VDC		AP	
24 VAC, 42 VDC		BP	
Prozessanschluss			
Überwurfmutter G¾			U10
Einschraubzapfen G½ Messing			R21
Einschraubzapfen G½ Edelstahl			R23
Lötnippel			D11
Beispiel Artikelnummer		VKX05M2P2	AP
			U10

Technisches Datenblatt

Grubatec AG - Gewerbehäus Ergolz, Wölferstrasse 5 - 4414 Füllinsdorf
Telefon: +41 (0)55 617 00 80 - www.grubatec.ch - sales@grubatec.ch

GRUBATEC
MESS- UND REGELTECHNIK

Sika