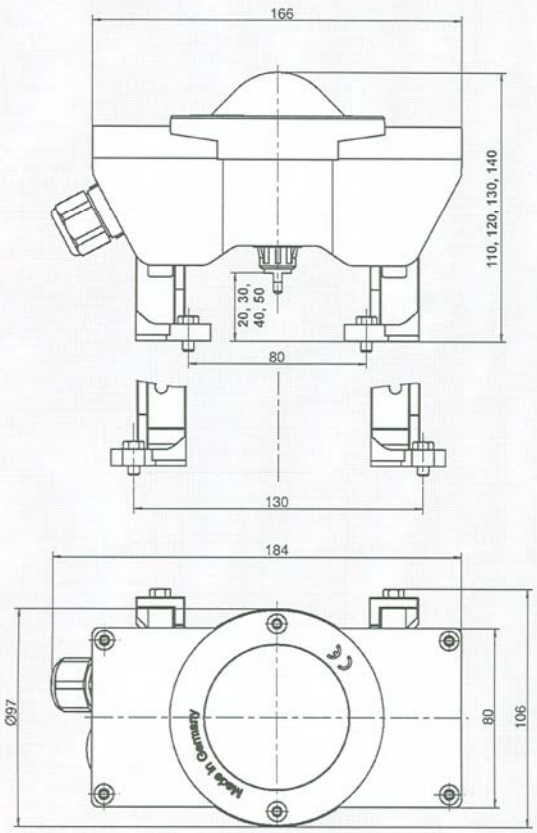
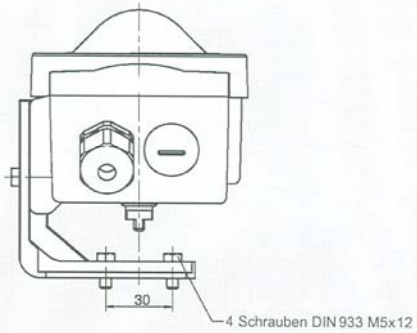
Artikel-Nr. 350.930 = SC-M2
Artikel-Nr. 350.933 = SC-D2
Artikel-Nr. 350.939 = SC-NS2 Atex





barswitchcontrol -Varianten

Mikroschalter	**Typ SC-M2**
Spannungsbereich:	bis 250 V/AC
Dauerstrom:	5 A
Kontakte:	edelmetallbeschichtet
Schaltfunktion:	Wechsler

Induktiver Rundsensor	**Typ SC-D2 (Signal "Auf + Zu")** **Typ SC-DA (Signal "Auf")** **Typ SC-DZ (Signal "Zu")**
Spannungsbereich:	10 - 30 V/DC
Betriebsstrom I_L:	0 - 100 mA
Leerlaufstrom I_0:	<15 mA
Schaltfunktion:	PNP Schließer

Induktiver Rundsensor NAMUR	**Typ SC-N2 (Signal "Auf + Zu")** **Typ SC-NA (Signal "Auf")** **Typ SC-NZ (Signal "Zu")**
Nennspannung U_0:	8 V/DC
Stromaufnahme:	bedämpft <1 mA; unbedämpft >3 mA
Schaltfunktion:	NAMUR-Öffner, mit gelber Schaltzustandsanzeige (LED)
ATEX-Kennzeichnung:	Ex II 2GD EEx ia IIB T6 EEx iaD 21

Induktiver Schlitzsensor NAMUR	**Typ SC-NS2 (Signal "Auf + Zu")** **Typ SC-NSA (Signal "Auf")** **Typ SC-NSZ (Signal "Zu")**
Nennspannung U_0:	8 V/DC
Stromaufnahme:	bedämpft <1 mA; unbedämpft >3 mA
Schaltfunktion:	NAMUR-Öffner, mit gelber Schaltzustandsanzeige (LED)
ATEX-Kennzeichnung:	Ex II 2GD EEx ia IIB T6 EEx iaD 21

AS-i Bus	**Typ SC-ASI**
Betriebsspannung U_B:	über AS-i-Bussystem
Betriebsstrom I_L:	<40 mA
Gesamtstromaufnahme:	<150 mA
Belastbarkeit: (z.B Magnetventil)	max. 100 mA 25-30 V/DC max. 2,6 W / 24 V/DC

Bei Bedarf bitte Schaltpläne anfordern.

Allgemeine Daten

Befestigungsmaße:	entsprechend VDI/VDE 3845 für Flanschbilder 30 x 80 und 30 x 130 (s. Maßzeichnung)
Werkstoffe:	
Gehäuseteile:	Aluminium, kunstharzbeschichtet
Schauglas:	Makrolon (PMMA), bei ATEX-Ausführung antistatisch beschichtet
Schrauben:	Edelstahl
Blindstopfen und Kabelverschraubung:	Polyamid (PA)
Blende:	Bayblend T45 (ABS+PC)
Schutzart	IP 66
Temperaturbereich	–20° C bis +70° C
Kabeldurchführung	M20x1,5; Klemmbereich 7-13mm
Kabel	Ø 7-13mm; max 2,5mm²
Gewicht	0,8 kg
Anzeige und Schaltbereich	0 bis 180° Schwenkwinkel