



PROMAX

КАПИЛЛЯРНЫЙ КАБЕЛЬ ДЛЯ ГИДРОСТАТИЧЕСКИХ ЗОНДОВ



PS-C01, PS-C02, PS-C03, PS-C04

Материал внешней оболочки: PVC, PE, F46 и PUR
 Материал капиллярной трубки: полипропилен
 Описание: Специальный капиллярный кабель для гидростатических зондов уровня
 Цвет кабеля: Черный

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРИМЕНЕНИЕ

Тип	Описание	Температура	Масса/м.
PS-C01	Медный сердечник с ПЭ изоляцией, ПВХ оболочка кабеля (водостойкая)	-20°C~+70°C	0.065kg
PS-C02	Медный сердечник с изоляцией PE, PE оболочка кабеля (водостойкая)	-20°C~+70°C	0.062kg
PS-C03	Медный сердечник с изоляцией PE, PE внутренняя и F46 (в FEP) внешняя оболочка кабеля (стойкость к воздействию кислот и щелочей)	-40°C~+70°C	0.077kg
PS-C04	Медный сердечник с изоляцией PE, PUR оболочка кабеля (устойчив к различным маслам)	-40°C~+70°C	0.069kg

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПРИМЕНЕНИЕ

Сечение	Сечение сердечника	Наружный диаметр капилляра/ внутренний диаметр капилляра	Наружный диаметр кабеля	Сопротивление DC при 20°C Ω/km	Сопротивление изоляции MΩ/km ≥
5×0.2	7/0.2	2.2/1.0	7.2-7.4	≤90	500

ЧЕРТЕЖ

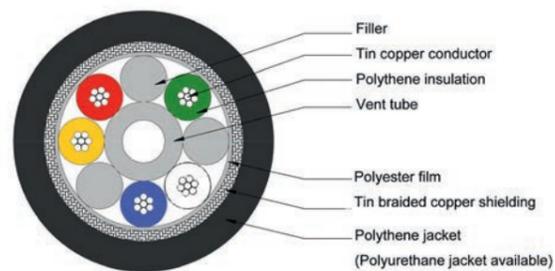


ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ

	кПа	МПа	bar	мм H ₂ O	мм Hg	кГ/см ²	in H ₂ O	in Hg	psi
1 кПа =	1	0,001	0,01	0,102	7,501	0,0102	4,016	0,2953	0,14505
1 МПа =	1000	1	10	102	7501	10,2	4016	295,3	145,05
1 bar =	100	0,1	1	10,2	750,1	1,020	401,6	29,53	14,505
1 мм H ₂ O =	9,807	0,009807	0,09807	1	73,56	0,1	39,37	2,896	1,4224
1 мм Hg	0,13332	0,0001333	0,001333	0,01359	1	0,001359	0,5351	0,03937	0,01934
1 ат = 1 кГ/см ²	98,07	0,09807	0,9807	10	735,6	1	393,7	28,96	14,224
1 in H ₂ O =	0,2491	0,0002491	0,002491	0,0254	1,8684	0,00254	1	0,07355	0,036126
1 in Hg =	3,386	0,003386	0,03386	0,3453	25,4	0,03453	13,60	1	0,4912
1 psi =	6,8948	0,0068948	0,068948	0,7031	51,715	0,07031	27,68	2,036	1