

"НПО "МЭД"

Описание на тензометрические датчики сжатия для 0,5 класса точности. Серия АЦД2

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: mtg@nt-rt.ru

www.megatonn.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
Белгород(4722)40-23-64,
Брянск(4832)59-03-52,
Владивосток(423)249-28-31,
Волгоград(844)278-03-48,
Вологда(8172)26-41-59,
Воронеж(473)204-51-73,
Екатеринбург(343)384-55-89,
Иваново(4932)77-34-06,
Ижевск(3412)26-03-58,
Казань(843)206-01-48,
Калининград(4012)72-03-81,
Калуга(4842)92-23-67,
Кемерово(3842)65-04-62,
Киров(8332)68-02-04,

Краснодар(861)203-40-90,
Красноярск(391)204-63-61,
Курск(4712)77-13-04,
Липецк(4742)52-20-81,
Магнитогорск(3519)55-03-13,
Москва(495)268-04-70,
Мурманск(8152)59-64-93,
Набережные Челны(8552)20-53-41,
Нижний Новгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
Орел(4862)44-53-42,
Оренбург(3532)37-68-04,
Пенза(8412)22-31-16,
Пермь(342)205-81-47,
Ростов-на-Дону(863)308-18-15,

Рязань(4912)46-61-64,
Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40,
Саратов(845)249-38-78,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
Тверь(4822)63-31-35,
Томск(3822)98-41-53,
Тула(4872)74-02-29,
Тюмень(3452)66-21-18,
Ульяновск(8422)24-23-59,
Уфа(347)229-48-12,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,

Тензометрические датчики для 0,5 класса точности

Серия АЦД/2

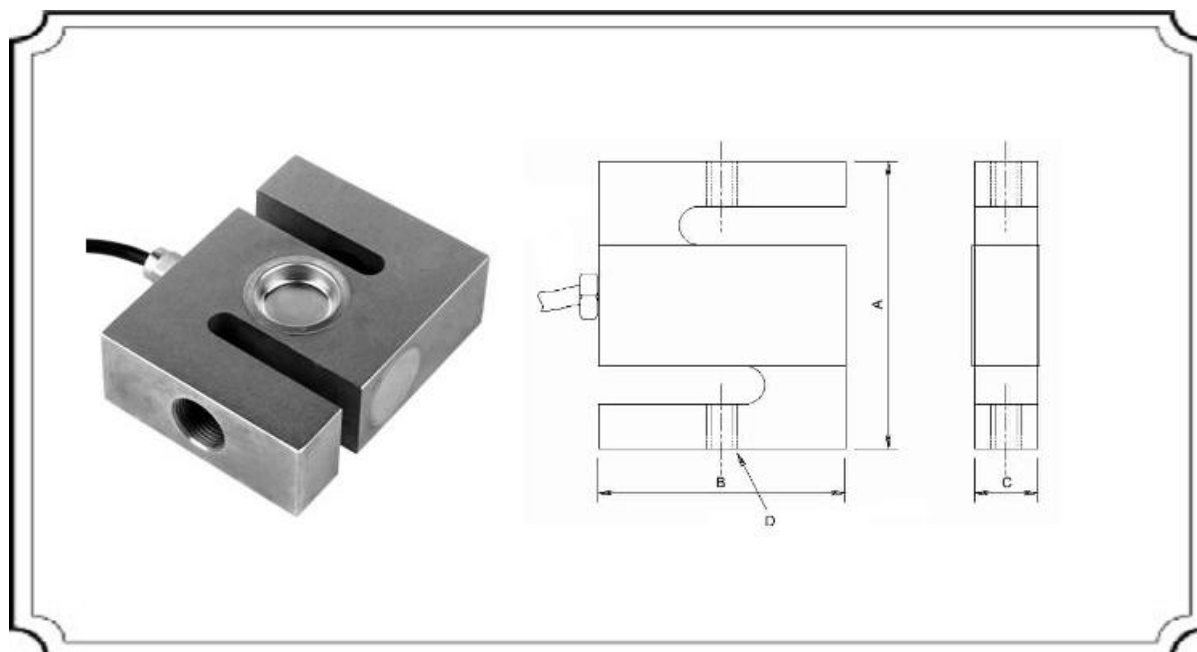
Предел допускаемой относительной суммарной погрешности для класса 0,5: $\pm 0,12\%$

Пределы допускаемого относительного размаха показаний для класса 0,5: $\pm 0,10\%$

Пределы допускаемого относительного гистерезиса для класса 0,5: $\pm 0,15\%$

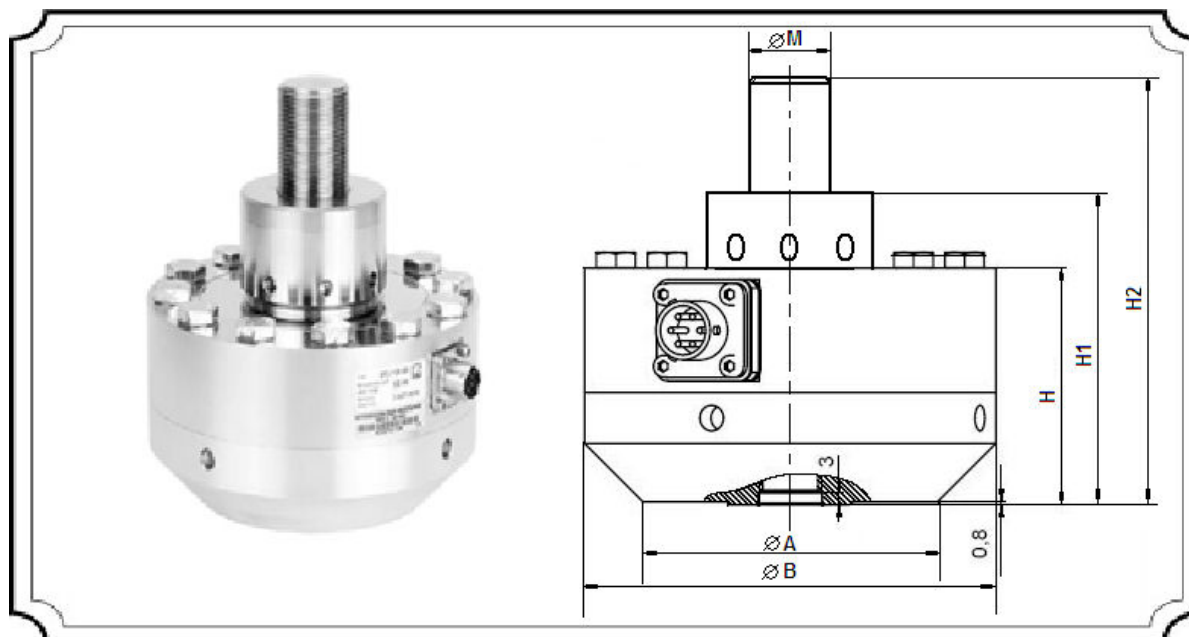
Сжатие

1 исполнение



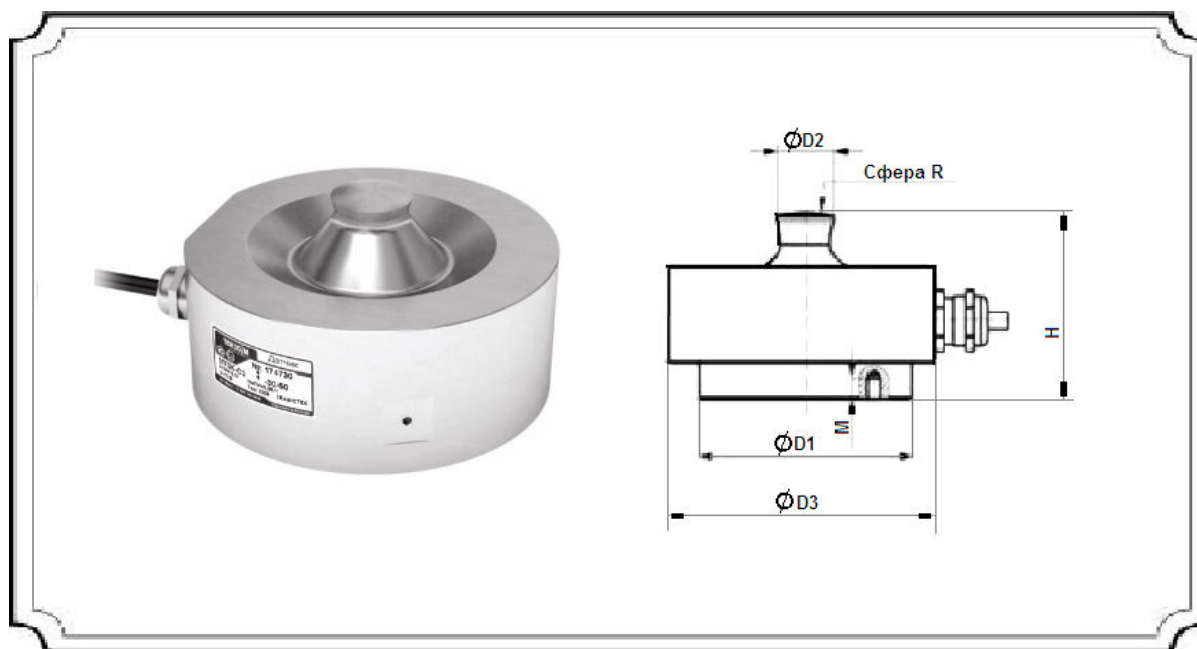
Наименование. Исполнение. Класс точности.	A, мм.	B, мм.	C, мм.	D, мм.	Наиб. предел измерения, кН	Наим. предел измерения, кН	Цена деления, кН
АЦД/2С-0,1/1И-0,5	85	85	23	M6	0,1	0,01	0,000005
АЦД/2С-0,2/1И-0,5	85	85	23	M6	0,2	0,02	0,00001
АЦД/2С -0,5/1И-0,5	76	52	20	M12	0,5	0,05	0,00002
АЦД/2С -1/1И-0,5	76	52	20	M12	1	0,1	0,00005
АЦД/2С -2/1И-0,5	76	52	20	M12	2	0,2	0,0001
АЦД/2С -5/1И-0,5	76	52	28	M12	5	0,5	0,0002
АЦД/2С -10/1И-0,5	76	52	28	M12	10	1	0,0005
АЦД/2С -20/1И-0,5	104	76	26	M20	20	2	0,001
АЦД/2С -50/1И-0,5	102	76	32	M20	50	5	0,002
АЦД/2С -100/1И-0,5	178	125	51	M30x2	100	10	0,0005
АЦД/2С -200/1И-0,5	200	160	60	M42x3	200	20	0,01
АЦД/2С -300/1И-0,5	230	190	80	M42x3	300	30	0,02

2 исполнение



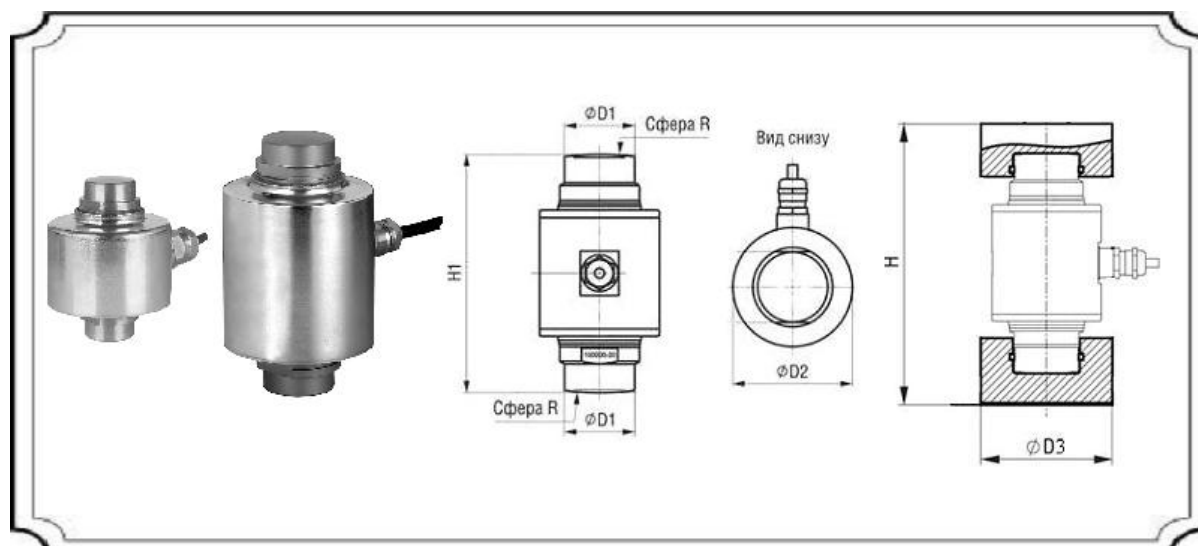
Наименование. Исполнение. Класс точности.	A, мм.	B, мм.	H, мм.	H1, мм.	H2, мм.	M, мм.	Наиб. предел измерения, кН	Наим. предел измерения, кН	Цена деления, кН
АЦД/2С-100/1И-0,5	130,3	153,9	83,9	131,5	174,5	M33x2	100	10,0	0,005
АЦД/2С-200/2И-0,5	130,3	153,9	83,9	131,5	174,5	M33x2	200	20,0	0,01
АЦД/2С-500/2И-0,5	165,1	203,2	108	162,3	217,3	M42x2	500	50,0	0,02
АЦД/2С-1000/2И-0,5	229	279	152,4	229,8	307,3	M72x2	1000	100,0	0,05

4 исполнение



Наименование. Исполнение. Класс точности.	D1, мм.	D2, мм.	D3, мм.	M, мм.	R, мм.	H, мм.	Наиб. предел измерения, кН	Наим. предел измерения, кН	Цена деления, кН
АЦД/2С-2/4И-0,5	86	25	97	3 отв. М5	30	50	2	0,2	0,0001
АЦД/2С-5/4И-0,5	86	25	97	3 отв. М5	30	50	5	0,5	0,0002
АЦД/2С-10/4И-0,5	86	25	97	3 отв. М5	55	50	10	1	0,0005
АЦД/2С-20/4И-0,5	86	25	97	3 отв. М5	55	50	20	2	0,001
АЦД/2С-50/4И-0,5	86	25	97	3 отв. М5	55	50	50	5	0,002
АЦД/2С-100/4И-0,5	96	25	113	4 отв. М6	70	75	100	10	0,005
АЦД/2С-200/4И-0,5	96	25	113	4 отв. М6	70	75	200	20	0,01
АЦД/2С-300/4И-0,5	96	25	113	4 отв. М6	70	75	300	30	0,02

5 исполнение



Наименование. Исполнение. Класс точности.	D1, мм.	D2, мм.	D3, мм.	R, мм.	H, мм.	H1, мм.	Наиб. предел измерения, кН	Наим. предел измерения, кН	Цена деления, кН
АЦД/2С-200/5И-05	28	65	90	160	180	89	200	20,0	0,01
АЦД/2С-500/5И-05	44	99	90	200	200	178	500	50,0	0,02
АЦД/2С-1000/5И-05	62	141,3	90	290	220	178	1000	100,0	0,05

"НПО "МЭД"

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: mtg@nt-rt.ru

www.megatonn.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72,
Астана+7(7172)727-132,
Белгород(4722)40-23-64,
Брянск(4832)59-03-52,
Владивосток(423)249-28-31,
Волгоград(844)278-03-48,
Вологда(8172)26-41-59,
Воронеж(473)204-51-73,
Екатеринбург(343)384-55-89,
Иваново(4932)77-34-06,
Ижевск(3412)26-03-58,
Казань(843)206-01-48,
Калининград(4012)72-03-81,
Калуга(4842)92-23-67,
Кемерово(3842)65-04-62,
Киров(8332)68-02-04,

Краснодар(861)203-40-90,
Красноярск(391)204-63-61,
Курск(4712)77-13-04,
Липецк(4742)52-20-81,
Магнитогорск(3519)55-03-13,
Москва(495)268-04-70,
Мурманск(8152)59-64-93,
Набережные Челны(8552)20-53-41,
Нижний Новгород(831)429-08-12,
Новокузнецк(3843)20-46-81,
Новосибирск(383)227-86-73,
Орел(4862)44-53-42,
Оренбург(3532)37-68-04,
Пенза(8412)22-31-16,
Пермь(342)205-81-47,
Ростов-на-Дону(863)308-18-15,

Рязань(4912)46-61-64,
Самара(846)206-03-16,
Санкт-Петербург(812)309-46-40,
Саратов(845)249-38-78,
Смоленск(4812)29-41-54,
Сочи(862)225-72-31,
Ставрополь(8652)20-65-13,
Тверь(4822)63-31-35,
Томск(3822)98-41-53,
Тула(4872)74-02-29,
Тюмень(3452)66-21-18,
Ульяновск(8422)24-23-59,
Уфа(347)229-48-12,
Челябинск(351)202-03-61,
Череповец(8202)49-02-64,
Ярославль(4852)69-52-93,