

"НПО "МЭД"

Описание на тензометрические датчики сжатия для 2 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 2 класса точности

Серия АЦД/2

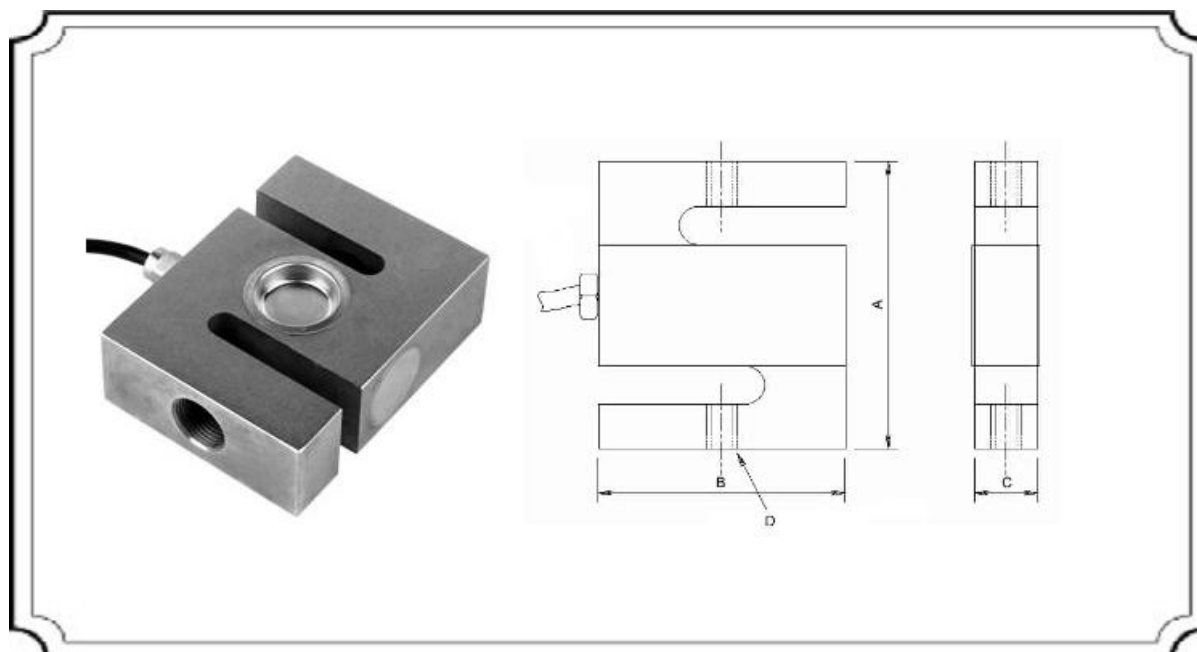
Предел допускаемой относительной суммарной погрешности для 2-го класса: $\pm 0,45\%$

Пределы допускаемого относительного размаха показаний для 2-го класса: $\pm 0,40\%$

Пределы допускаемого относительного гистерезиса для 2-го класса: $\pm 0,50\%$

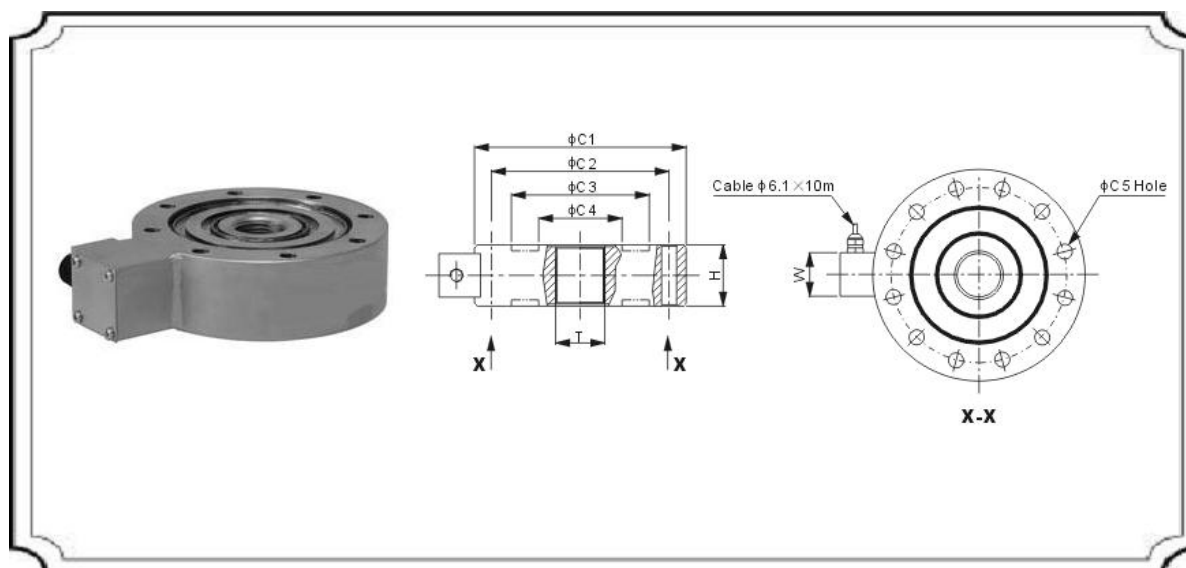
Сжатие

1 исполнение



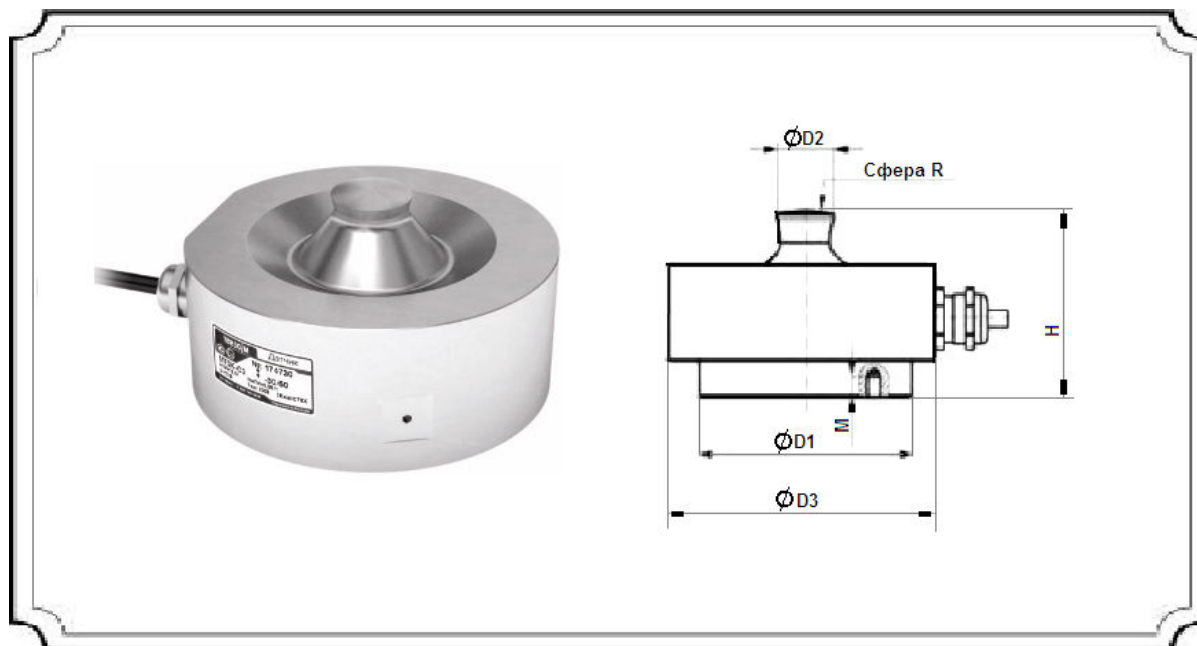
Наименование. Исполнение. Класс точности.	A, мм.	B, мм.	C, мм.	D, мм.	Наиб. предел измерения, кН	Наим. предел измерения, кН	Цена деления, кН
АЦД/2С-0,1/1И-2	85	85	23	M6	0,1	0,01	0,00002
АЦД/2С-0,2/1И-2	85	85	23	M6	0,2	0,025	0,00005
АЦД/2С -0,5/1И-2	76	52	20	M12	0,5	0,05	0,0001
АЦД/2С -1/1И-2	76	52	20	M12	1	0,1	0,0002
АЦД/2С -2/1И-2	76	52	20	M12	2	0,25	0,0005
АЦД/2С -5/1И-2	76	52	28	M12	5	0,5	0,001
АЦД/2С -10/1И-2	76	52	28	M12	10	1	0,002
АЦД/2С -20/1И-2	104	76	26	M20	20	2,5	0,005
АЦД/2С -50/1И-2	102	76	32	M20	50	5	0,01
АЦД/2С -100/1И-2	178	125	51	M30x2	100	10	0,02
АЦД/2С -200/1И-2	200	160	60	M42x3	200	25	0,05
АЦД/2С -300/1И-2	230	190	80	M42x3	300	30	0,05

3 исполнение



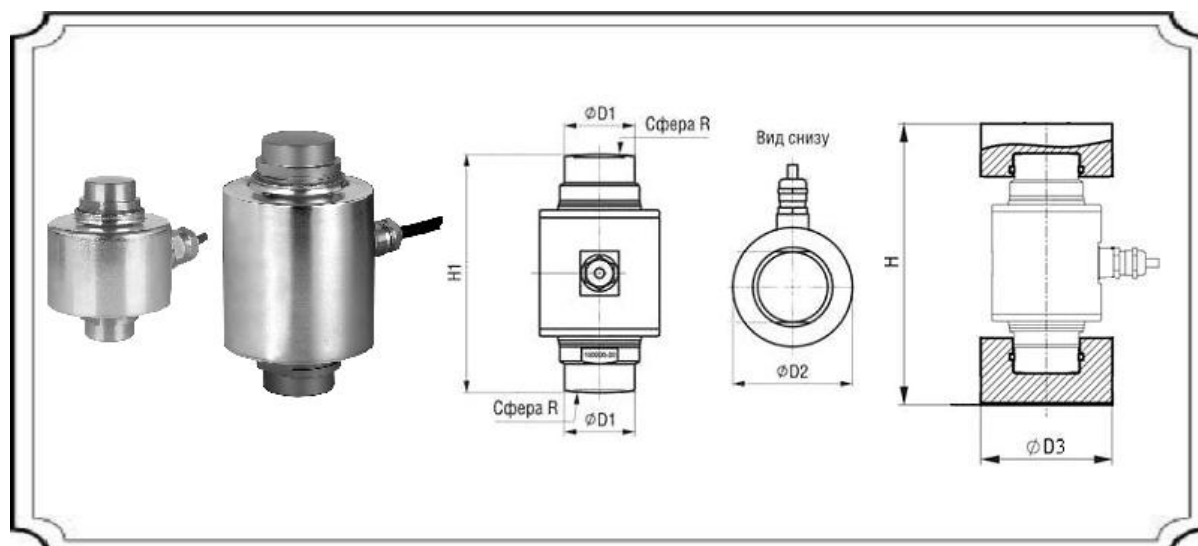
Наименование. Исполнение. Класс точности.	C1, мм.	C2, мм.	C3, мм.	C4, мм.	C5, мм.	T, мм.	H, мм.	Наиб. предел измерения, кН	Наим. предел измерения, кН	Цена деления, кН
АЦД/2С-5/ЗИ-2	113	97	76	42	7	M24x2	35	5	0,5	0,001
АЦД/2С-10/ЗИ-2	113	97	76	42	7	M24x2	35	10	1,0	0,002
АЦД/2С-20/ЗИ-2	113	97	76	42	7	M24x2	35	20	2,5	0,005
АЦД/2С-50/ЗИ-2	113	97	76	42	7	M24x2	35	50	5,0	0,01

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-2	86	25	97	3 отв. М5	30	50	2	0,25	0,0005
АЦД/2С-5/4И-2	86	25	97	3 отв. М5	30	50	5	0,5	0,001
АЦД/2С-10/4И-2	86	25	97	3 отв. М5	55	50	10	1	0,002
АЦД/2С-20/4И-2	86	25	97	3 отв. М5	55	50	20	2,5	0,005
АЦД/2С-50/4И-2	86	25	97	3 отв. М5	55	50	50	5	0,01
АЦД/2С-100/4И-2	96	25	113	4 отв. М6	70	75	100	10	0,02
АЦД/2С-200/4И-2	96	25	113	4 отв. М6	70	75	200	25	0,05
АЦД/2С-300/4И-2	96	25	113	4 отв. М6	70	75	300	30	0,05
АЦД/2С-500/4И-2	124	40	154	4 отв. М8	100	100	500	50	0,1

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-2	28	65	90	160	180	89	200	25	0,05
АЦД/2С-500/5И-2	44	99	90	200	200	178	500	50	0,1
АЦД/2С-1000/5И-2	62	141,3	90	290	220	178	1000	100	0,2
АЦД/2С-2000/5И-2	100	165,1	166	300	400	280	2000	250	0,5

"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,