

C16AC3/.../EExd

Датчик веса во взрывобезопасном исполнении «d»



Характерные особенности

- Взрывобезопасное исполнение «d», одобрение типа ЕС **DMT 01 ATEX E 041 X** (Ex II 2 G EEx d IIC T6)

Датчики веса во **взрывобезопасном исполнении** могут эксплуатироваться **непосредственно** во взрывоопасных зонах **1 и 2 без дополнительных устройств.**

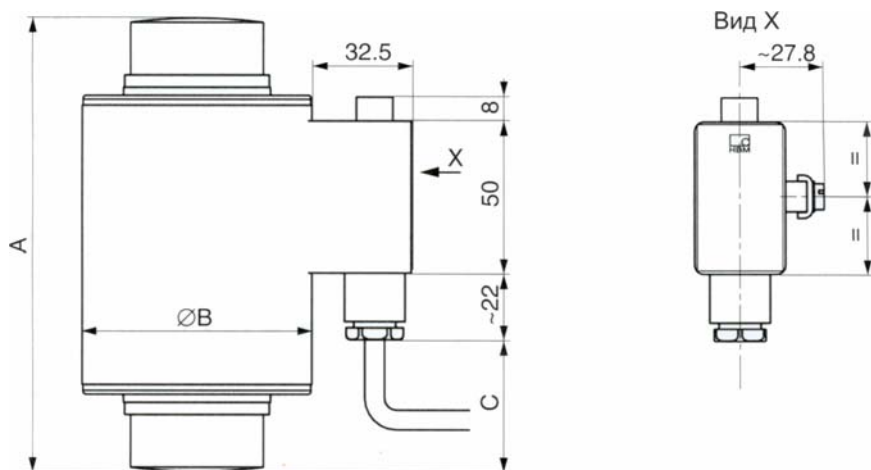
Датчики HBM, одобренные согласно **DMT 01 ATEX E 041 X**

Тип	C16AC3	C16A	Код заказа
Класс точности	C3 (OIML)	0.1	
Макс. нагрузка			
20 т	x		1-C16AC3/20T/EEEXD ¹⁾
30 т	x		1-C16AC3/30T/EEEXD ¹⁾
40 т	x		1-C16AC3/40T/EEEXD ¹⁾
60 т	x		1-C16AC3/60T/EEEXD ¹⁾
100 т	x		1-C16AC3/100T/EEEXD
200 т		x	1-C16A/200T/EEEXD ^{*)}

¹⁾ Использовать только с монтажными приспособлениями HBM 1-EPO3/50t и 1-C16/EP44A (**входят в комплект поставки**)!

Пример заказа: Датчик C16AC3 EEx d, макс. нагр. 40т,
код заказа: **1-C16AC3/40T/EEEXD**

Размеры С16А(С3) ЕЕХД



Макс. нагр.	A	ØB	C
20т... 40т	150	76.1	66
60т	210	76.1	96
100т + 200т	260	95	132

Размеры кабельного ввода у датчиков во взрывобезопасном исполнении не идентичны таковым у стандартных датчиков. Остальные размеры – идентичны стандартным датчикам и приведены в соответствующих спецификациях.

Дополнительные рекомендации по монтажу

При монтаже следует зафиксировать кабель, входящий в датчик.

Технические характеристики

Температура окружающего воздуха должна быть в диапазоне **-30... +65 °С**. Прочие технические характеристики см. в соответствующих спецификациях стандартных датчиков.