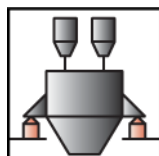
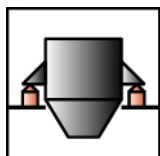


HLCM...

Модули для взвешивания бункеров, 220 кг... 4,4 т



Особенности



- Оснащен датчиком HLCB класса D1 или C3, сертифицированным для коммерческого применения согласно OIML R60
- Компактная конструкция минимальной монтажной высоты
- Оснащен защитой от бокового перемещения (анкером)
- Самоустанавливающийся благодаря маятниковой опоре
- Варианты исполнения с гальваническим покрытием и из нержавеющей стали (предпочтительные типы)
- Оснащен защитой от подъема, а также подъемным механизмом

Размеры (мм)



Макс. нагрузка	A	B	C	D	E	F	ØG	H	J	K	L
220 кг; 550 кг; 1,1 т; 1,76 т; 2 т	93.6 ^{±1.6}	170	100	70	17	136	13,5	15	19	17	104
2,2 т	125.3 ^{±2}	220	120	84	25,5	175	14	18	23	19,5	135
4,4 т	125.3 ^{±2}	220	120	84	25,5	175	14	18	23	19,5	135

Технические характеристики

Макс. нагрузка		220 кг; 550 кг; 1,1 т; 1,76 т	2 т*	2,2; 4,4т
Пределная нагрузка: HLC/MLB... HLC/MLBR...	% макс. нагрузки	150 120	130 105	150 120
Разрушающая нагрузка	% макс. нагрузки	200		
Возвращающая сила (на 1 мм смещения)	% от прил. нагрузки	7,7		
Макс. боковое смещение по оси анкера**	мм	1,5		
Макс. статическая боковая сила в напр. анкера	кН	10		22
Макс. допустимая подъемная сила	кН	20		44
Материал		С гальваническим покрытием или нержавеющая сталь***		
Вес (зависит от исполнения, включая датчик)	кг	7 ... 10		

*) Версия класса С3 недоступна

***) Для горизонтального выравнивания верхней пластины модуля

Дополнительную информацию см. в технической спецификации HLC...

Обозначения в заказе

Модули HLC/МЗЛВ (с датчиком HLCB...), предпочтительные типы

Тип	HLC/МЗЛВ
Материал	Нержавеющая сталь***
Класс точности	С3 (OIML)
Номинальная нагрузка	№ заказа
220 кг	1-HLC/MLBR220KG
550 кг	1-HLC/MLBR550KG
1,1 т	1-HLC/MLBR1.1T
1,76 т	1-HLC/MLBR1.76T
2,2 т	1-HLC/MLBR2.2T
4,4 т	1-HLC/MLBR4.4T

***) В соответствии с EN 10088-1

Примеры монтажа модуля с анкерами



Комплект поставки: полностью собранный модуль, укомплектованный маятниковой опорой, анкером, заземляющим кабелем и датчиком веса типа HLCB.

Код заказа модулей HLC/M (с датчиком HLCB...), опциональные версии

№ заказа	
К-HLCM	

Код	Опция 1: Материал	
V	Гальванизированный	
R	Нержавеющая сталь	

Код	Опция 2: Точность	
D1	D1 (OIML)	
C3	C3 (OIML)	

Код	Опция 3: Нагрузка	
220	220 кг	
550	550 кг	
1100	1,1 т	
1760	1,76 т	
2200	2,2 т	
4400	4,4 т	

Код	Опция 4: Ех защита (в соотв. с АТЕХ 95)	
N	Нет защиты	
1	АТЕХ Зона 1 + 21 и FM	
2	АТЕХ Зона 2 + 22 (не проводящая пыль)	

Код	Опция 5: Длина кабеля	
S3	3 м (стандартн.) [только при Опции 3 = 220/550/1100/1760]	
S6	6 м (стандартн.) [только при Опции 3 = 2200/4400]	
6	6 м [только при Опции 3 = 220/550/1100/1760]	
12	12 м	
20	20 м [только при Опции 6 = B2]	

Код	Опция 6: Тип датчика	
B1	HLCB1 (Стандарт)	
B2	HLCB2 [только при Опции 2= C3]	

К-HLCM -

[]: Не все коды сочетаются друг с другом. Обратите внимание на примечания в квадратных скобках!