

Защитные гильзы

Для защиты картриджей с измерительными элементами и погружных стержней для датчиков температуры, регуляторов и термостатов; для установки в трубах или контейнерах. См. спецификации к аксессуарам для каждой отдельной гильзы. Гильзы испытываются при давлении, превышающем номинальное в 1,5 раза (PN).



Гильза	Длина мм	Материал	Резьба	PN bar	T _{макс} °C
LW 7 гильзы, внутренний Ø 7 мм, наружный Ø 9 мм					
0364439 060	60	Латунь	R ½	16	200
0364439 100	100	Латунь	R ½	16	200
0364439 120	120	Латунь	R ½	16	200
0364439 150	150	Латунь	R ½	16	200
0364439 225	225	Латунь	R ½	16	200
0364439 300	300	Латунь	R ½	16	200
364345 120	120	Латунь	G½ A	16	200
364345 225	225	Латунь	G½ A	16	200
364345 300	300	Латунь	G½ A	16	200
364345 450	450	Латунь	G½ A	16	200
226811 060	60	Нержав. сталь	G½ A	25	325
226811 120	120	Нержав. сталь	G½ A	25	325
226811 225	225	Нержав. сталь	G½ A	25	325
226811 300	300	Нержав. сталь	G½ A	25	325
226811 450	450	Нержав. сталь	G½ A	25	325
226811 600	600	Нержав. сталь	G½ A	25	325
LW 15 гильзы, внутренний Ø15 мм, наружный Ø16 мм Protective tubes (pockets), LW 15, internal Ø 15 mm, external Ø 16 mm; Включают сжатую пружину ¹⁾					
364244 120	120	Латунь	R ½	16	200
364346 120	120	Латунь	G½ A	16	200
364346 225	225	Латунь	G½ A	16	200
364346 300	300	Латунь	G½ A	16	200
364346 450	450	Латунь	G½ A	16	200
364258 120	120	Нержав. сталь	G½ A	25	325
364258 225	225	Нержав. сталь	G½ A	25	325
364258 450	450	Нержав. сталь	G½ A	25	325
364258 600	600	Нержав. сталь	G½ A	25	325
Материал:			Резьба:		
Латунь Cu Zn 37	W- Nr. 2.0321 (DIN 17660)		R ½	ISO 7/1 резьбовое запечатывание	
Нержав. сталь	W- Nr. 1.4435 (DIN 17440)		G½ A	ISO 228/1 плоское запечатывание ²⁾	

Аксессуары

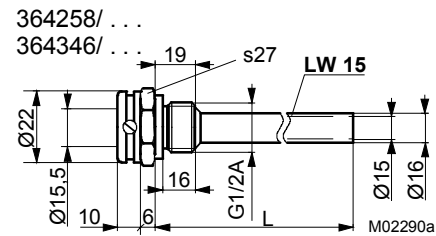
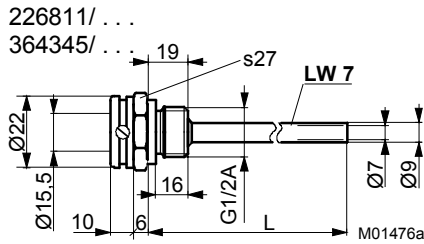
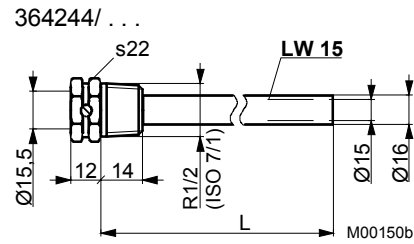
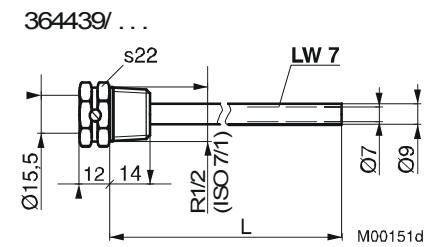
- 311835 000*** Крепежное устройство для кабельного датчика EGT 35 и EGT 45
312520 000* Универсальное крепежное устройство для кабельных датчик и термостатов с капилляр. трубкой
364140 000* Втулка для снятия напряжения
364144 . . . Сжатая пружина для датчиков в гильзах LW 15 с L=120; 225; 300; 450
364267 . . . Сжатая пружина для датчиков в гильзах LW 9 – 14 с L=120; 150; 225; 300; 450
364263 000* Контрфланец, G½, из стали (материал № 1.0110 DIN 17100); медный плоский уплотнитель
364264 000* Контрфланец, G½, из нержавеющей стали (материал № 1.4435, DIN 17440); плоский уплотнитель из меди и тефлона (для агрессивных сред)

^{*)} Чертеж дан под тем же номером.

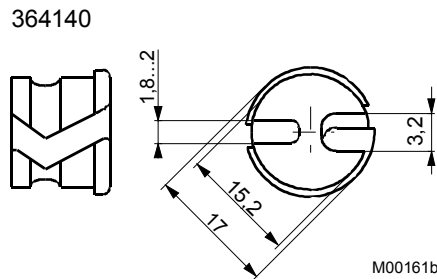
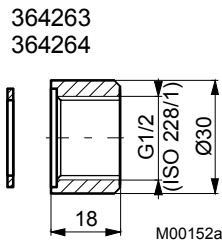
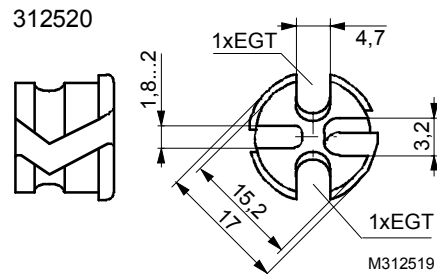
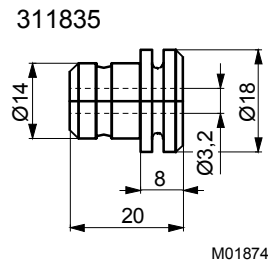
¹⁾ Для 2 или 3 датчиков Ø 6.5 мм; например комбинации термостата и гильз датчиков.

²⁾ Для сварки втулки с плоским уплотнителем (аксессуары)

Размерный чертеж



Аксессуары



Технические примечания

Допустимые скорости потока для гильз, находящихся в поперечном потоке воды.

Поток вызывает вибрацию защитных трубок. Даже если предписанные скорости потока растут очень медленно (напр. около 0.2 м/сек), вибрационные характеристики гильзы могут измениться очень сильно, заметно снижая срок их службы за счет усталости материала.

