

Классификационный код согласно IEC EN 61386

	1 цифра	2 цифра	3 цифра	4 цифра	5 цифра	6 цифра	7 цифра	8 цифра	9 цифра
	Прочность при сжатии	Ударопрочность	Минимальная рабочая температура	Максимальная рабочая температура	Параметры изгиба	Электрические характеристики	Проникновение твердых частиц	Проникновение воды	Устойчивость против коррозии
1	Очень низкая (125 Н)	Очень низкая (0,5 кг/100 мм)	+ 5 °С	+ 60 °С	Жесткое исполнение	Электрически непрерывный	-	Защита против вертикально каплюющей воды	Низкая защита внутри и снаружи
2	Низкая (320 Н)	Низкая (1,0 кг/100 мм)	-5 °С	+ 90 °С	Гибкий	Изолированный	С защитой от твердых инородных тел диаметром 12,5 мм и больше	Защита от вертикально каплюющей воды, при наклоне системы труб до 15°	Средняя защита внутри и снаружи
3	Средняя (750 Н)	Средняя (2,0 кг/100 мм)	- 15 °С	+ 105 °С	Гибкий, самовосстанавливающийся	Непрерывный и изолированный	С защитой от твердых инородных тел диаметром 2,5 мм и больше	Защита против брызгающей воды	Средняя защита внутри, высокая защита снаружи
4	Высокая (1250 Н)	Высокая (2,0 кг/300 мм)	- 25 °С	+ 120 °С	-	-	С защитой от твердых инородных тел диаметром 1,0 мм и больше	Защита против воды, брызгающей во всех направлениях	Высокая защита внутри и снаружи
5	Очень высокая (4000 Н)	Очень высокая (6,8 кг/300 мм)	-45 °С	+ 150 °С	-	-	Пылезащищенный	Защита против струи воды	-
6	-	-	-	+ 250 °С	-	-	Пыленепроницаемый	Защита против обильной струи воды	-
7	-	-	-	+ 400 °С	-	-	-	Защита против временно-го погружения в воду	-

Рабочая температура и степень защиты IP

+ 150 °С	+ 120 °С	+ 105 °С	+ 90 °С	+ 70 °С	+ 5 °С	- 5 °С	- 15 °С	- 25 °С	- 45 °С	Код	68	67	65	53
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ST0xxxT1		—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ST0xxxB1		—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ST0xxxC1		—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	STBxxxC2...C7		—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ST0xxxC3				—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	ST0xxxC4				—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SF0xxxF0				—
				—	—	—	—	—	—	SFPxxxF1			—	
				—	—	—	—	—	—	SFPxxxF2		—		
				—	—	—	—	—	—	SFPxxxF3		—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SFBxxxC1		—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SFBxxxC2		—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SFBxxxC3		—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SBAxxxB0		—		
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SBAxxxB1/B3				—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SB0xxxB2	-	—	-	-
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SA0xxxF1				
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	SABxxxC1	—			