



ТАБЛИЦА ПОДБОРА ТЕНЗОРЕЗИСТОРОВ TML

Область применения	Назначение	Рабочая температура	Серия	Клеи	Защитные покрытия	Выводные провода
Металл Низкоуглерод. сталь (ферритная) Нержавеющая сталь Другие металлы	Общего назначения	-20...+80°C	F/PF	CN/P-2 EB-2	W-1/N-1 SB tape	Винил/лаковая эмаль
		-20...+150°C	UF	CN/EB-2 NP-50	W-1/N-1 SB tape	Винил/FEP(6F)
		-20...+200°C	QF	C-1 NP-50	KE-348	FEP (6F) PTFE (4F)
		-20...+300°C	ZF	C-1 NP-50	TSE3976-B	PTFE (4F)
		-196...+300°C	AW-6 AWM	Точечная сварка	По запросу	PTFE (4F) MI cable
		Динамические измерения -196...+800°C	AWMD	Точечная сварка	По запросу	MI cable
		Статические и динамические измерения -196...+800°C	AWHU	Точечная сварка	По запросу	MI cable
		-20...+650°C	AWH	Точечная сварка	По запросу	MI cable
		-269...+80°C	CF	EA-2A/C-1	K-1	FEP (6F) PTFE (4F)
	Долговременное измерение	-20...+80°C	FTP	CN/EB-2	Bond 1521B W-1 SB tape	Шланговый кабель
			ZF	CN/C-1 NP-50		Винил Поперечно-сшитый винил PTFE (4F)
			AW-6	Точечная сварка		
	Измерение концентраций напряжения	-20...+80°C	FXV/FYV FBXV/FBYV CCFXX/CCFYX	CN/P-2 EB-2	W-1 SB tape	Винил
		-20...+200°C	QFXV/QFYV QFBXV/QFBYV	C-1 NP-50	KE-348	FEP (6F)
	Измерение остаточных деформаций	-20...+80°C	FRS FRAS	CN/P-2 EB-2	W-1 SB tape	Винил
	Измерение крутящего момента	-20...+80°C	FCT	CN/P-2 EB-2	W-1 SB tape	Винил
		-20...+200°C	QFCT	NP-50 C-1	KE-348	FEP (6F)
	Измерение деформации сдвига	-20...+200°C	QFLT	NP-50 C-1	KE-348	Винил
	Измерение деформации изгиба	-10...+70°C	DD	CN/P-2	****	Винил
	Измерение осевых усилий в болтах	-10...+80°C	BTM	A-2	****	Винил
Измерения больших деформаций	-20...+80°C	YEF YF	CN/CN-Y	SB tape	Винил	



Область применения	Назначение	Рабочая температура	Серия	Клеи	Защитные покрытия	Выводные провода
Металл Бетон	Измерение в условиях магнитных полей	-20...+80°C	MF	CN/CN-E RP-2	W-1 SB tape	Скрученный винил Экранир. винил
Бетон Цемент	Измерение поверхностного натяжения	-20...+80°C	P PF	CN-E RP-2	W-1 SB tape	Винил
		Долговременные измерения -20...+80°C	FLM WFLM	PS		
Пластик	Измерение внутренних деформаций	-20...+60°C	PM PMF	Замоноличивание	* * * *	Винил
	Общего назначения	-20...+80°C	GF	CN	W-1/N-1 SB tape	Винил
Композитные материалы	Общего назначения	-20...+200°C	BF	CN NP-50	W-1 KE-348	Винил
Древесина Гипс	Общего назначения	-20...+80°C	LF	CN-E	W-1	Винил
Древесина	Общего назначения	Долговременные измерения -20...+80°C	PFLW/PLW	PS	W-1, N-1 SB tape	Винил
Все материалы	Измерение температуры	-20...+200°C	TF	CN/C-1 NP-50	W-1 SB tape	Винил