

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Датчики для толщиномера покрытий PosiTector 6000



Датчики для толщиномера покрытий PosiTector 6000

Инженеры DeFelsko разработали множество датчиков для измерения различных толщин краски. Все датчики для толщиномеров Позитектор 6000 имеют очень высокое качество, что является их залогом безупречной работы в самых различных условиях:

- все датчики и кабели изготовлены из качественных материалов, что позволяет их использовать в промышленных (цеховых или полевых) условиях
- соединительные контакты и разъемы датчиков позолочены, что улучшает контакт и предотвращает коррозию разъемов
- каждый датчик сохраняет уникальную индивидуальную информацию с параметрами калибровки, что позволяет свободно использовать датчики с одним электронным блоком датчики
- DeFelsko поставляются с завода с сертификатами калибровки, отвечающими требованиям NIST

- возможен заказ кабелей увеличенной длины для измерения в сложных погодных условиях и для удаленного измерения.

Датчики DeFelsko можно подобрать по типу подложки (основанию), на которой проводятся измерения:

- датчик **типа F** (для измерения на магнитных основаниях - черном металле);
- датчик **типа N** (для измерения на немагнитных основаниях- цветных металлах);
- комбинированный датчик **типа FN** (для черных и цветных металлов)

Датчики DeFelsko различаются по дизайну для работы в разнообразных условиях:

- **Прямой** - для измерения покрытий на плоских и на изогнутых поверхностях;
- **Угловые** - для проведения измерений в труднодоступных местах;
- **Миниатюрные датчики** - для измерения тонких трубок и маленьких деталей;
- **Встроенные** - образуют с прибором единое целое, для удобства работы одной рукой;
- **Удлиненный** - удлиняющийся угловой датчик для измерения областей, находящихся вне прямой досягаемости;
- **Высокотемпературные** - для использования на горячих поверхностях с температурой до 250°C;
- **Для анодных покрытий** - датчики идеально подходят для измерений анодированных покрытий;
- **Армированные** - датчики с особо прочным армированным соединительным кабелем.

Перечень доступных к заказу датчиков

	Диапазон	Тип основания			Точность
		F	N	FN	
prb_f.png	0 - 1500 мкм	PRBF	PRBN	PRBFN	$\pm (1 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 50 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне более 50 мкм
prb_fs.jpg		PRBFS	PRBNS	PRBFNS	$\pm (1 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 50 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне более 50 мкм
prb_frs.jpg		PRBFRS	PRBNRS	PRBFNRS	$\pm (1 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 50 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне более 50 мкм

prb_fnds.jpg			PRBFNDS	$\pm (1 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 50 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне более 50 мкм	
prb_fxs.jpg	0 - 2000 мкм	PRBFXS			$\pm (1 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 50 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне более 50 мкм
prb_fnds.jpg	0 - 625 мкм (N) 0 - 1150 мкм (F)		PRBNAS		$\pm (0.5 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 100 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 3 \%)$ в диапазоне более 100 мкм
prb_f0s.jpg		PRBF0S	PRBN0S		$\pm (0.5 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 100 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 3 \%)$ в диапазоне более 100 мкм
prb_f45s.jpg		PRBF45S	PRBN45S		$\pm (0.5 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 100 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 3 \%)$ в диапазоне более 100 мкм
prb_f90s.jpg		PRBF90S	PRBN90S		$\pm (0.5 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 100 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 3 \%)$ в диапазоне более 100 мкм

prb_f90es.png	PRBF90ES			$\pm (0.5 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 100 мкм $\pm (2 \text{ мкм} + 3 \%)$ в диапазоне более 100 мкм	
prb_f.png	0 - 6000 мкм	PRBFT			$\pm (10 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 2,5 мм $\pm (10 \text{ мкм} + 3 \%)$ в диапазоне более 2,5 мм
prb_fnds.jpg		PRBFTS		PRBFNTS	$\pm (10 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 2,5 мм $\pm (10 \text{ мкм} + 3 \%)$ в диапазоне более 2,5 мм
prb_frs.jpg		PRBFTRS			$\pm (10 \text{ мкм} + 1 \%)$ в диапазоне 0 - 2,5 мм $\pm (10 \text{ мкм} + 3 \%)$ в диапазоне более 2,5 мм
prb_fxs.jpg	0 - 10 мм	PRBFHXS			$\pm (2 \text{ мкм} + 3 \%)$
prb_fks.jpg	0 - 13 мм	PRBFKS	PRBNKS		$\pm (0.02 \text{ мм} + 3 \%)$
prb_fjs.jpg	0 - 25 мм	PRBFJS			$\pm (0.2 \text{ мм} + 3 \%)$
prb_fls.jpg	0 - 38 мм	PRBFLS			$\pm (0.2 \text{ мм} + 3 \%)$
prb_fngs.jpg	0 - 63,5 мм			PRBFNGS	$\pm (0.2 \text{ мм} + 3 \%)$

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01