

## FD/FDD $\frac{\text{kgf}\cdot\text{cm}}{\text{lbf}\cdot\text{in}}$

Специализированная версия ключа CSP с предустановленным трансмиттером серии FD. Ключи данной серии позволяют избежать ошибки двойной затяжки за счет контроля угла и LED индикатора. Кроме того, сменные головки и функция вывода данных значительно расширяют возможности ключей данной серии.



Погрешность  $\pm 3\%$  + 1 знак

Модель	Диапазон измерения [Н·м]		Общая длина [мм]	Вес [кг]	Размер головки
	Min - Max	Цена деления			
CSPFD25N3-10Nx10D	2-10	0.1	193	0.32	10D
CSPFD25N3x10D	5-25				
CSPFD50N3x12D	10-50	0.2	214	0.46	12D
CSPFD50N3x15D			217		
CSPFD100N3x15D	20-100	0.5	290	0.65	15D
CSPFD140N3x15D	30-140	1.0	349	0.77	
CSPFD200N3x19D	40-200		429	1.2	19D
CSPFD280N3x22D	40-280		627	1.65	22D

- Головки продаются отдельно
- FDD - датчик с функцией предотвращения ошибки двойной затяжки (для заказа добавьте «-FDD» вместо «-FD» (CSPFDD140N3x15D).
- В комплекте с ключом поставляется 2 батарейки, зарядка и защитный чехол для трансмиттера FD/FDD
- Для полноценного функционирования ключа необходим приемник R-FHD256 (продается отдельно)
- Программное обеспечение для анализа полученных результатов измерения приобретается отдельно. См. «СтатАналитика. Сборочное производство» - стр. 29

### Технические характеристики серии FD/FDD

Модель	FD	FDD
Ошибка двойной затяжки	-	0°-360°
LED	Момент - синий: ОК, красный: NG	Момент/угол - синий: ОК, красный: NG
Дисплей, высота символов	Момент: 3 знака, ед. изм., уровень заряда	Момент/угол: 3 знака, ед. изм., уровень заряда
Часов работы при полной батарее	24	12
Функции	Автообнуление, автовыключение (0-88 мин.)	

## CSPLD/SCPLDC $\frac{\text{kgf}\cdot\text{cm}}{\text{lbf}\cdot\text{in}}$

Спец. ключ, предназначенный для контроля момента с последующим выводом данных на дисплей CD5.



- Для заказа этого ключа нужно указывать требуемое значение момента для заводской калибровки блока индикации
- Головки продаются отдельно

Погрешность  $\pm 3\%$

Модель	Диапазон измерения
	Min - Max
CSPLD25N3-10Nx10D	2-10 Н·м
CSPLD25N3x10D	5-25 Н·м
CSPLD50N3x12D	10-50 Н·м
CSPLD50N3x15D	10-50 Н·м
CSPLD100N3x15D	20-100 Н·м
CSPLD140N3x15D	30-140 Н·м
CSPLD200N3x19D	40-200 Н·м
CSPLD280N3x22D	40-280 Н·м
CSPLD420N3x22D	60-420 Н·м