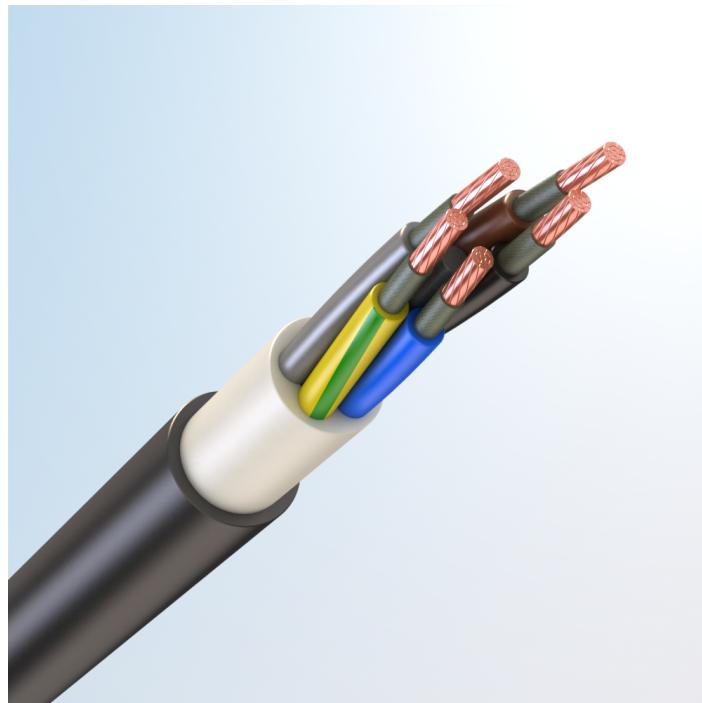


# ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР



Кабель судовой, огнестойкий, с медными токопроводящими жилами, с обмоткой по токопроводящим жилам слюдосодержащей лентой, с изоляцией из сшитого полиолефина, с наружной оболочкой из полимерной композиции пониженной пожарной опасности, не содержащей галогенов

Характеристики	
Материал жилы	Медь
Материал изоляции	Сшитый полиолефин
Материал наружной оболочки	Полимерная композиция
Тип экрана	без экрана
Экран по жиле	Без экрана
Тип брони	без брони
Огнестойкость	1
Безгалогенный	1
Устойчивый к солнечному излучению («УФ»)	1
ГОСТ	ТУ 3500-048-12427382-2016
Отрасли	Array
Вид продукции	Кабели судовые
Минимальная температура эксплуатации	-60
Максимальная температура эксплуатации	60
Температура монтажа	-40
Класс гибкости жил	2 или 3 или 4 класс
Радиус изгиба	4
Групповая прокладка	1
Показатели пожарной безопасности	нг(А)-FRHF
Класс пожарной опасности	П16.1.1.2.1
Активность	1

**Маркоразмеры:**

- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*25мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*95мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 1\*6мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 1\*120мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 2\*1,5мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*120мс(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*25мк(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*4мк(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*4мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 2\*95мс(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*240мс(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*185мк(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*35мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*70мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*240мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*1,5мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*1,5мк(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*120мс(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*120мк(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*35мк(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*95мс(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*240мс(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 2\*150мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 1\*4мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*50мк(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 2\*6мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*95мк(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 2\*50мс(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*185мс - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*50мс(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*50мс(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*4мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*120мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 2\*50мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 2\*2,5мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*95мс(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*70мс(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 5\*185мс(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*185мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*35мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 1\*240мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*6мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 4\*70мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*10мк(N, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПcПнг(A)-FRHF-БР 3\*50мк(N, РЕ) - 0,6/1

- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*300мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*16мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*6мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*70мс(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*150мс(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*120мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*35мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*16мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*35мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*240мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*185мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*1,5мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*150мс(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*95мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*35мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*95мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*185мс(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*10мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*16мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*4мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*10мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*70мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*95мс(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*2,5мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*240мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*16мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*95мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*240мс(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*1,5мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*2,5мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*120мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*185мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*185мс(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*120мс - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*95мс(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*150мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*16мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*35мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*240мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*70мс(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*120мс(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*185мс(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*70мс(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*25мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*50мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*240мс(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*185мс(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*25мк(Н, РЕ) - 0,6/1

- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*150мк(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*95мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*240мк(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*95мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*185мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*150мс(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*150мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*185мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*70мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*2,5мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*16мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*25мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*150мк(PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*150мс(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*50мс - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*120мс(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*240мс - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*10мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*150мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*50мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*4мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*70мс - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*25мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*70мк(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*150мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*150мс - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*50мс(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*6мк(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*2,5мк(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*185мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*4мк(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*1,5мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*240мс(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*70мс(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*240мк(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*50мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*400мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*25мк(PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*120мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*70мк(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*10мк(N, PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*240мс - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*50мс(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*10мк(PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*50мк(PE) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*16мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 2\*120мк(N) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*6мк - 0,6/1

- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*150мс(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*10мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*1,5мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 3\*95мс - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*2,5мк(РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 5\*2,5мк(Н, РЕ) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*6мк(Н) - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 1\*70мк - 0,6/1
- ТОФЛЕКС КСПсПнг(А)-FRHF-БР 4\*120мс(РЕ) - 0,6/1