

→Производитель

- EFLA ФИНЛЯНДИЯ

→Использование

- экранированные кабели (серия KD 500)
- неэкранированные кабели (серия KD 510)

→Удовлетворяют требованиям

- FAA AC 150/5345-26C
- МАК

→Описание/свойства

Конструкционные штыри и гнезда

- материал контактных деталей из луженой меди или латуни
- гнездо поставляется с пружиной для гнезда из меди и бериллия, которая обеспечивает doskonaльный контактный прижим
- по востребованию имеются
- также никелированные контактные детали

Корпус

- изоляция вилки и гнезда сделана из TPE (термопластичный эластомер) с отличной стойкостью против влияниям среды и с хорошей стойкостью против жидкостям, она способна выдержать нападение химикатами, которые типично находятся на аэродроме
- изоляция выдерживает также экспонирование УФ излучения и озона

→Электрические параметры

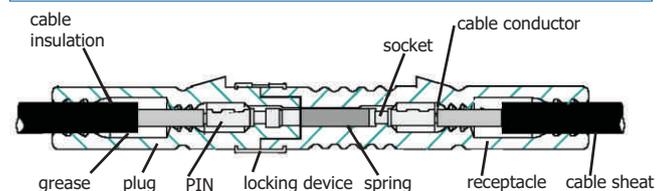
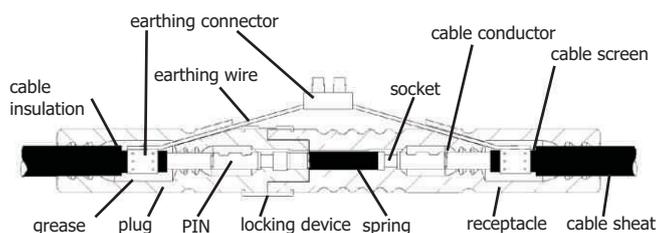
- номинальный ток 25 А
- номинальное напряжение 5000 В

→Упаковочный материал

- коннекторы упакованы в рециклируемые картонные
- каждый комплект коннекторов упакован самостоятельно в пластмассовый мешочек из полиэтилена низкой плотности (LD PE)
 - 1 пару втулок для вилки и гнезда
 - 1 пару коннекторов штырь-гнездо
 - 1 замок (полипропилен)
 - силиконовая смазка (внутри корпуса)
 - установочный штифт для гнезда (PA или PP)
 - ткань для очистки

→Технические параметры

Тип с заземлен.	Тип без заземл.	FAAL-823	Размеры провода		Сечение кабеля [мм]	Диаметр изоляции кабеля [мм]
			мм ²	AWG		
KD 500	KD 510	Style 3, Style 10	6	AWG 8 (до 19 жил)	10,0–14,5	7,0–10,5
KD 500.1	KD 510.1	Style 3, Style 10	6	AWG 8 (до 19 жил)	14,0–18,5	10,0–13,5
KD 500.2	KD 510.2	Style 3, Style 10	10	AWG 6	14,0–18,5	10,0–13,5
KD 500.3	KD 510.3	Style 3, Style 10	6	AWG 8 (до 19 жил)	18,0–22,0	12,5–16,0
KD 500.4	KD 510.4	Style 3, Style 10	10	AWG 6	18,0–22,0	12,5–16,0
KD 500.5	KD 510.5	Style 3, Style 10	10	AWG 6	10,0–14,5	7,0–10,5
KD 500.6	KD 510.6	Style 3, Style 10	6	AWG 8 (до 19 жил)	8,5–11,5	5,0–7,5



- Серия KD 500 кроме того содержит:
 - 2 заземляющие коннекторы (луженная латунь) с медными проводниками длиной 350 мм и сечением 2,5 мм²
 - 1 заземляющий коннектор с 2 винтами (никелированная латунь); корпус коннектора из полиамида 6.6

Н. статьи:

7.3 KD (501, 502, 503, 503R)



→Производитель

- EFLA ФИНЛЯДИЯ

→Использование

- вторичные коннекторы кабелей

→Удовлетворяют требованиям

- FAA AC 150/5345-26C
- МАК

→Описание/свойства

Конструкционные штыри и гнезда

- материал контактных деталей из луженной меди или латуни
- гнездо поставляется с пружиной для гнезда из меди и бериллия, которая обеспечивает doskonaльный контактный прижим
- по востребованию имеются
- также никелированные контактные детали

Корпус

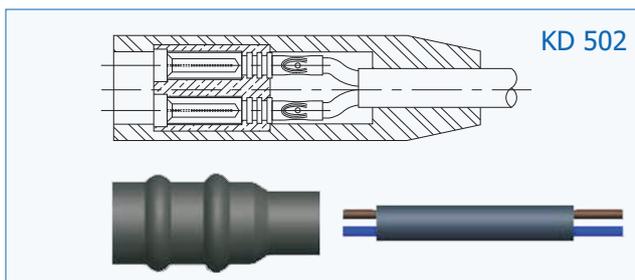
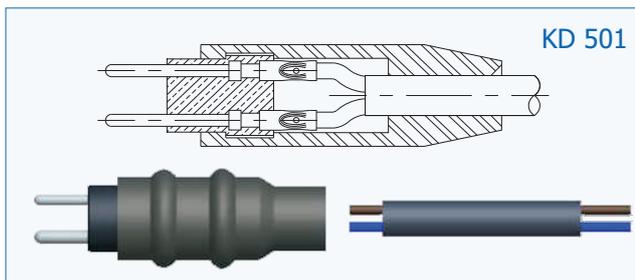
- изоляция вилки и гнезда сделана из TPE (термопластичный эластомер) с отличной стойкостью против влиянием среды и с хорошей стойкостью против жидкостям, она способна выдержать нападение химикатами, которые типично находятся на аэродроме
- изоляция выдерживает также экспонирование УФ излучения и озона

→Электрические параметры

- Номинальный ток 25 А
- Номинальное напряжение 600 В

→Упаковочный материал

- коннекторы упакованы в рециклируемые картонные
- каждый комплект коннекторов упакован самостоятельно в пластмассовый мешочек из полиэтилена низкой плотности (LD PE)
 - 1 пару втулок для вилки и гнезда
 - 1 пару коннекторов штырь-гнездо
 - 1 замок (полипропилен)
 - силиконовая смазка (внутри корпуса)
 - храповую часть для металл. компонент замка
- ткань для очистки, инструкции по установке



→Технические параметры

Серия KD 501 а KD 502 для кабелей с двумя сердечниками

Вилка	FAA L-823	Размеры провода [мм ²]	Сечение кабеля [мм]
KD 501	style 5	1,5–2,5	8,5–13,5
KD 501.1	style 5	4,0–6,0	11,5–18,0
KD 501.2	style 5	4,0–6,0	8,5–13,5

Гнездо	FAA L-823	Размеры провода [мм ²]	Сечение кабеля [мм]
KD 502	style 12	1,5–2,5	8,5–13,5
KD 502.1	style 12	4,0–6,0	11,5–18,0
KD 502.2	style 12	4,0–6,0	8,5–13,5

Серия KD 503 а KD 503/R для двух простых проводов

Вилка	FAA L-823	Размеры провода [мм ²]	Сечение кабеля [мм]
KD 503	style 4	1,5–2,5	2,8–4,0 (×2)
KD 503.1	style 4	4,0–6,0	3,8–5,5 (×2)
KD 503.2	style 4	4,0–6,0	2,8–4,0 (×2)
KD 503.3	style 4	4,0–6,0	5,0–8,0 (×2)

Гнездо	FAA L-823	Размеры провода [мм ²]	Сечение кабеля [мм]
KD 503/R	style 11	1,5–2,5	2,8–4,0 (×2)
KD 503.1/R	style 11	4,0–6,0	3,8–5,5 (×2)
KD 503.2/R	style 11	4,0–6,0	2,8–4,0 (×2)
KD 503.3/R	style 11	4,0–6,0	5,0–8,0 (×2)

