

Раздел 1

КАМЛОКИ

КУЛАЧКОВЫЕ СОЕДИНЕНИЯ С ПАЗАМИ

Камлоки – это быстроразъемные соединения (БРС), предназначенные для быстрой стыковки рукавов между собой, или для их присоединения к резервуарам, системам перекачки жидкостей, а также различным видам промышленного оборудования.

В основе данных БРС лежит кулачковый принцип, который позволяет мгновенно и без дополнительных усилий соединить две части между собой.

Преимущества БРС обозначены в самом названии данного типа соединения. В отличие от резьбового соединения, где требуется дополнительное время, усилия, нередко вспомогательный инструмент для размыкания-смыкания соединения, быстроразъемные соединения позволяют с легкостью осуществить эти процессы за минимальное количество времени.



Применение:

Камлоки могут использоваться в различных отраслях промышленности, таких, как: металлургическая, химическая, пищевая, автостроение, станкостроение, приборостроение, сельское хозяйство и др., а также при выполнении различных работ, где требуется надежный вид соединения, позволяющий оптимизировать время, усилия и средства труда, автоматизировать процесс работы.

Технические характеристики:

- Рабочее давление: до 10 бар
- Стандарт изготовления: MIL-C-27487

Материалы исполнения:

алюминий, нержавеющая сталь 316, латунь, полипропилен.

Присоединительные части:

с концом под рукав / внутренней или наружной резьбой

Тип резьбы:

BSP/NPT

ТИП Е: ниппель с концом под рукав

Вид соединения	Размер		Материал исполнения			
	дюйм	мм	Алюминий	Нержавеющая сталь	Латунь	Полипропилен
	1/2"	13	DAL50E	50ESS	50EBR	50EPP
	3/4"	19	DAL75E	75ESS	75EBR	75EPP
	1"	25	DAL100E	100ESS	100EBR	100EPP
	1 1/4"	31	DAL125E	125ESS	125EBR	125EPP
	1 1/2"	38	DAL150E	150ESS	150EBR	150EPP
	2"	51	DAL200E	200ESS	200EBR	200EPP
	2 1/2"	65	DAL250E	250ESS	250EBR	250EPP
	3"	76	DAL300E	300ESS	300EBR	300EPP
	4"	102	DAL400E	400ESS	400EBR	400EPP
	5"	127	DAL500E	500ESS	500EBR	-
	6"	152	DAL600E	600ESS	600EBR	-
	8"	204	DAL800E	800ESS	-	-

ТИП С: розетка с концом под рукав

Вид соединения	Размер		Материал исполнения			
	дюйм	мм	Алюминий	Нержавеющая сталь	Латунь	Полипропилен
	1/2"	13	DAL50C	50CSS	50CBR	50CPP
	3/4"	19	DAL75C	75CSS	75CBR	75CPP
	1"	25	DAL100C	100CSS	100CBR	100CPP
	1 1/4"	31	DAL125C	125CSS	125CBR	125CPP
	1 1/2"	38	DAL150C	150CSS	150CBR	150CPP
	2"	51	DAL200C	200CSS	200CBR	200CPP
	2 1/2"	65	DAL250C	250CSS	250CBR	250CPP
	3"	76	DAL300C	300CSS	300CBR	300CPP
	4"	102	DAL400C	400CSS	400CBR	400CPP
	5"	127	DAL500C	500CSS	500CBR	-
	6"	152	DAL600C	600CSS	600CBR	-
	8"	204	DAL800C	800CSS	-	-