

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 DC: заглушка для ниппеля

Вид соединения	Размер		Материал исполнения			
	дюйм	мм	Алюминий	Нержавеющая сталь	Латунь	Полипропилен
	1/2"	13	DAL50DC	50DCSS	50DCBR	50DCPP
	3/4"	19	DAL75DC	75DCSS	75DCBR	75DCPP
	1"	25	DAL100DC	100DCSS	100DCBR	100DCPP
	1 1/4"	31	DAL125DC	125DCSS	125DCBR	125DCPP
	1 1/2"	38	DAL150DC	150DCSS	150DCBR	150DCPP
	2"	51	DAL200DC	200DCSS	200DCBR	200DCPP
	2 1/2"	65	DAL250DC	250DCSS	250DCBR	250DCPP
	3"	76	DAL300DC	300DCSS	300DCBR	300DCPP
	4"	102	DAL400DC	400DCSS	400DCBR	400DCPP
	5"	127	DAL500DC	500DCSS	500DCBR	-
	6"	152	DAL600DC	600DCSS	600DCBR	-
	8"	204	DAL800DC	800DCSS	-	-

ТИП DP: заглушка для розетки

Вид соединения	Размер		Материал исполнения			
	дюйм	мм	Алюминий	Нержавеющая сталь	Латунь	Полипропилен
	1/2"	13	DAL50DP	50DPSS	50DPBR	50DPPP
	3/4"	19	DAL75DP	75DPSS	75DPBR	75DPPP
	1"	25	DAL100DP	100DPSS	100DPBR	100DPPP
	1 1/4"	31	DAL125DP	125DPSS	125DPBR	125DPPP
	1 1/2"	38	DAL150DP	150DPSS	150DPBR	150DPPP
	2"	51	DAL200DP	200DPSS	200DPBR	200DPPP
	2 1/2"	65	DAL250DP	250DPSS	250DPBR	250DPPP
	3"	76	DAL300DP	300DPSS	300DPBR	300DPPP
	4"	102	DAL400DP	400DPSS	400DPBR	400DPPP
	5"	127	DAL500DP	500DPSS	500DPBR	-
	6"	152	DAL600DP	600DPSS	600DPBR	-
	8"	204	DAL800DP	800DPSS	-	-