821FR – Push-Lok 软管

防火外胶层

B

主要特点

- 防火外胶层
- 柔性好
- 耐高温空气

主要应用/限制

通用市场:各种场合的应用
不得用于空气刹车系统
不得用于高脉冲系统

软管结构

内胶层:PKR橡胶
增强层:高弹力纤维层
外胶层:特殊防火外胶材料

适用介质

矿物油和润滑油，冷冻剂，防冻液，空气，水和油水乳化液。具体化学兼容性见《化学兼容性表》。

温度范围

-40 °C 至 +100 °C

除: 空气.....max. +100 °C
水.....max. +85 °C

适用接头系列

XXXX-XX-XX 型号	软管内径I.D.				软管外径	压力范围 最大工作压力		最小爆破压力		最大真空压力*1	最小弯曲半径	重量
	DN	Inch	Size	mm	mm	MPa	psi	MPa	psi	kPa	mm	kg/m
821FR-4-XXX-RL	6	1/4	-4	6,3	12,7	2,4	350	9,7	1400	95	65	0,12
821FR-6-XXX-RL	10	3/8	-6	9,5	15,9	2,0	300	8,3	1200	95	75	0,16
821FR-8-XXX-RL	12	1/2	-8	12,7	19,8	2,0	300	8,3	1200	95	130	0,18
821FR-12-XXX-RL	20	3/4	-12	19,1	26,2	1,7	250	6,8	1000	95	180	0,33

*1 = 绝对真空压力值为101Kpa减去表中数值。
注：订货时首先写软管型号然后是规格，外胶层颜色。例如：821FR-4-XXX-RL
XXX = BLK = 代表外胶为黑色
BLU = 蓝色
GRN = 绿色
WHT = 白色
BRN = 棕色
例如:821FR-4-XXX-RL（绿色）
RL=只接受按卷订货