

K1H-XS-TPR-UL

UL认证的弯曲灵活的软管

- 耐臭氧性能好
- UL 认证
- PP涂层的弹簧螺旋钢丝加强

介质



特性



结构:

TPR管壁（热塑性橡胶）PP涂层的弹簧螺旋钢丝加强，熔接于管壁

特点:

UL认证、弯曲灵活、高温稳定，耐化学性好，耐臭氧性极好

UL认证（阻燃）

用途:

机械工业，化学工业，汽车工业，通风设备等。

温度范围:

-40° C 到 +150° C

颜色:

黑色

| 内径 毫米/mm | 外径 毫米/mm | 壁厚 毫米/mm | 弯曲半径 毫米/mm | 克重 千克/米 (kg/m) | 负压 毫巴 (mbar) | 正压 巴 (bar) | 物料号 |
|-------------|-------------|-------------|---------------|----------------------|-----------------|---------------|---------------|
| 18 | 25 | 1,2 | 27,0 | 0,206 | 800 | 2,5 | 4-2406-018-00 |
| 20 | 27 | 1,2 | 30,0 | 0,227 | 800 | 2,5 | 4-2406-020-00 |
| 25 | 32 | 1,2 | 37,5 | 0,279 | 650 | 2,0 | 4-2406-025-00 |
| 26 | 33 | 1,2 | 39,0 | 0,226 | 650 | 2,0 | 4-2406-026-00 |
| 30 | 37 | 1,2 | 45,0 | 0,258 | 650 | 2,0 | 4-2406-030-00 |
| 32 | 39 | 1,2 | 48,0 | 0,274 | 650 | 2,0 | 4-2406-032-00 |
| 35 | 42 | 1,2 | 52,5 | 0,299 | 650 | 2,0 | 4-2406-035-00 |
| 38 | 45 | 1,2 | 57,0 | 0,323 | 650 | 2,0 | 4-2406-038-00 |
| 40 | 47 | 1,2 | 60,0 | 0,339 | 650 | 2,0 | 4-2406-040-00 |
| 45 | 52 | 1,2 | 67,5 | 0,380 | 650 | 2,0 | 4-2406-045-00 |

| 内径 毫米/mm | 外径 毫米/mm | 壁厚 毫米/mm | 弯曲半径 毫米/mm | 克重 千克/米 (kg/m) | 负压 毫巴 (mbar) | 正压 巴 (bar) | 物料号 |
|-------------|-------------|-------------|---------------|----------------------|-----------------|---------------|---------------|
| 48 | 55 | 1,2 | 72,0 | 0,368 | 650 | 2,0 | 4-2406-048-00 |
| 50 | 57 | 1,2 | 75,0 | 0,383 | 550 | 1,5 | 4-2406-050-00 |
| 51 | 58 | 1,2 | 76,5 | 0,390 | 550 | 1,5 | 4-2406-051-00 |
| 55 | 62 | 1,2 | 82,5 | 0,420 | 550 | 1,5 | 4-2406-055-00 |
| 60 | 67 | 1,2 | 90,0 | 0,457 | 550 | 1,5 | 4-2406-060-00 |
| 63 | 70 | 1,2 | 94,5 | 0,479 | 550 | 1,5 | 4-2406-063-00 |
| 70 | 77 | 1,2 | 105,0 | 0,591 | 550 | 1,5 | 4-2406-070-00 |
| 75 | 83 | 1,2 | 112,5 | 0,632 | 550 | 1,5 | 4-2406-075-00 |
| 80 | 88 | 1,2 | 120,0 | 0,800 | 550 | 1,5 | 4-2406-080-00 |
| 90 | 98 | 1,2 | 135,0 | 0,897 | 550 | 1,5 | 4-2406-090-00 |
| 100 | 108 | 1,2 | 150,0 | 0,995 | 500 | 1,0 | 4-2406-100-00 |
| 102 | 110 | 1,2 | 153,0 | 1,014 | 500 | 1,0 | 4-2406-102-00 |
| 110 | 118 | 1,2 | 165,0 | 1,092 | 500 | 1,0 | 4-2406-110-00 |
| 120 | 128 | 1,2 | 180,0 | 1,189 | 500 | 1,0 | 4-2406-120-00 |
| 125 | 133 | 1,2 | 187,5 | 1,238 | 500 | 1,0 | 4-2406-125-00 |
| 127 | 135 | 1,2 | 190,5 | 1,258 | 500 | 1,0 | 4-2406-127-00 |
| 130 | 139 | 1,2 | 195,0 | 1,389 | 300 | 0,8 | 4-2406-130-00 |
| 140 | 149 | 1,2 | 210,0 | 1,497 | 300 | 0,8 | 4-2406-140-00 |
| 150 | 159 | 1,2 | 225,0 | 1,599 | 300 | 0,8 | 4-2406-150-00 |

依据要求可订制更多尺寸.

State: 16.05.2026