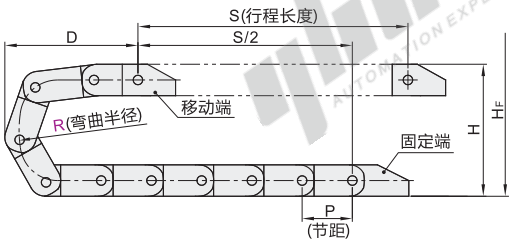
拖链

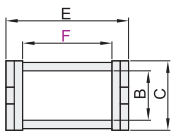
代码	类型		内高	打开方式	腔数	材质	颜色	允许温度	阻燃等级
VAH21	一般用	微型	7	不可打开	单腔	工程塑料	黑色	-40°C~120°C	UL94-V2
VAH31			10						
VAH41			10.5						
VAH51			15						

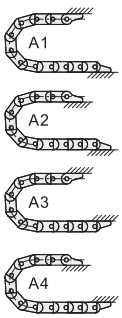
特点：体积小，节省安装空间的轻型拖链，特别适合自动化机器高速应用。
本系列拖链包含一套接头（移动端、固定端各一个）。

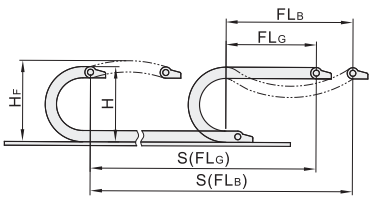


- H=理论安装高度
- HF=实际安装高度
- D=拖链退回极限位置时的最小距离
- K=π·R+安全量

不可打开

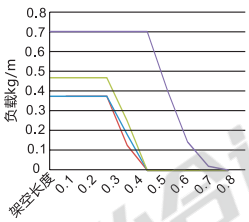




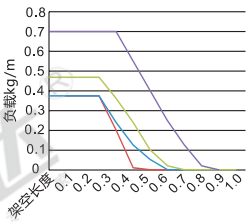


架空长度
FLG=直线架空长度
FLB=安全塌腰架空长度

直线架空长度与负载关系图FLG



安全塌腰长度与负载关系图FLB



本产品有4种组装方式任意组合，满足各种安装场合。
※ VDH22只有A2和A4两种安装方式。

视角标准：第一视角

每米链节数=1000÷节距P

型号 代码	型号 内宽F	弯曲半径R	链节数N	接头	节距P	最大电缆直径	内高B	外高C	外宽E	实际安装高度HF	理论安装尺寸 H	理论安装尺寸 D	理论安装尺寸 K	重量kg/m
VAH21	7	15	1~	VDH22	16.7	5	7	10	12	45	40	45	85	≈0.07
		18								51	46	48	90	
	10	15							15	45	40	45	85	≈0.08
		18								51	46	48	90	
	16	15							21	45	40	45	85	≈0.09
		18								51	46	48	90	
VAH31	20	18		VDH31	20	8	10	12	24	58	48	54	100	≈0.08
		28								78	68	64	130	
	30	18							34	58	48	54	100	≈0.09
		28								78	68	64	130	
VAH41	10	18		VDH41 VDH42	20	8	10.5	15	16.5	61	51	56	100	≈0.14
		28								81	71	66	130	
	20	18							27	61	51	56	100	≈0.17
		28								81	71	66	130	
	50	18							57	61	51	56	100	≈0.26
		28								81	71	66	130	
VAH51	10	28		VDH51 VDH52	20	12	15	19.3	18.2	90	75	68	130	≈0.21
		38								110	95	78	160	
	20	28							28.2	90	75	68	130	≈0.25
		38								110	95	78	160	
	30	28							38.2	90	75	68	130	≈0.28
		38								110	95	78	160	

在选择安装高度时，应当参考表中实际安装高度HF值。
架空长度请参考架空长度与负载关系图，超长或超载时请致电怡合达。
如果是首次选用，则有可能拖链长度不够，建议多选1、2节做备用，安装时再进行拆卸调整。
另拖链理论长度计算公式请参考拖链产品简介或登录怡合达电商平台使用选型小工具进行计算。

拖链(含接头拖链型号)

请按图示订货

型号 代码	型号 内宽F	弯曲半径R	链节数N	接头
VAH21	7	15 / 18	1~	VDH22

VAH21—F7—R15—N6 —VDH22

未税价(元)

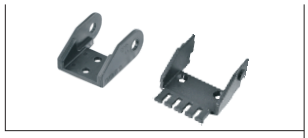
优惠价

数量	1~49	50~
价格	100%	另行报价

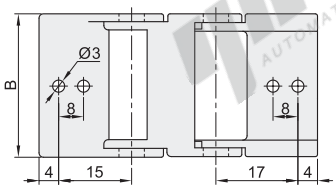
交货期 1

接头

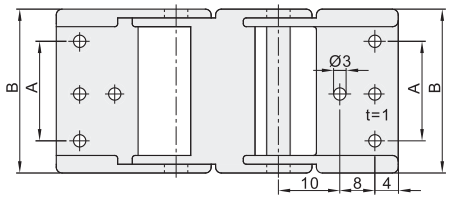
代码	类型	适用拖链内高	梳状板	材质	颜色	允许温度	阻燃等级
VDH22	微型拖链用	7	无	工程塑料	黑色	-40°C~120°C	UL94-HB
VDH31		10					
VDH41		10.5	有				
VDH42			无				
VDH51		15	有				
VDH52			无				



VDH22

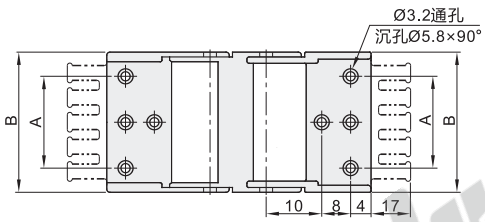


VDH31



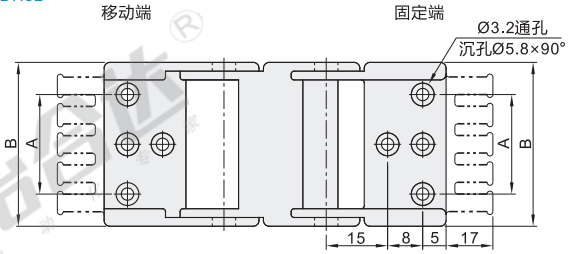
拖链内宽F20仅有中央安装孔。
拖链内宽F30仅有两侧安装孔。

VDH41
VDH42



拖链内宽F10、F20仅有中央安装孔。
拖链内宽F50仅有两侧安装孔。

VDH51
VDH52



拖链内宽F10、F20仅有中央安装孔。
拖链内宽F30所有安装孔。

视角标准：第一视角

型号 代码	内宽F	A	B	适用拖链
VDH22	7	—	12	VAH21
	10		15	
	16		21	
VDH31	20	—	24.7	VAH31
	30	22	34.7	
VDH41 VDH42	10	—	16.5	VAH41
	20		27	
	50	42	57	
VDH51 VDH52	10	—	18.2	VAH51
	20		28.2	
	30	22	38.2	

请按图示订货

接头(单买接头型号)

型号 代码	内宽F	A	B
VDH22	7	—	12
	10		15
	16		21

VDH22—F7

未税价(元)

优惠价

数量	1~49	50~
价格	100%	另行报价

交货期 1