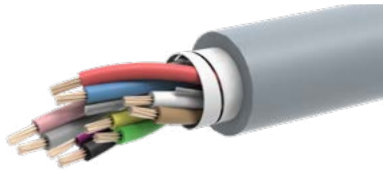


LONGFLEX® CHAIN FD 430 TP



产品应用
作为信号控制电缆应用于数控机床、雕刻机、木工机械等自动化设备和机械生产线的低压控制系统。特别适用于拖链应用或频繁移动の場合

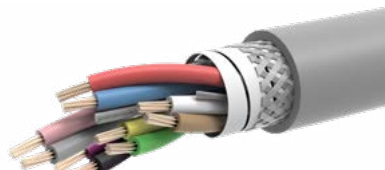
特点
阻燃性满足 IEC60332-1-2、VW-1 要求
具有很好的柔韧性
具有很小的弯曲半径
具有一定的耐油性

电缆结构		技术参数	
导体	精细裸铜绞合导体, 符合 IEC 60228 6 类导体标准	温度范围	固定应用 : -40℃ ~80℃ 移动应用 : -5℃ ~60℃
绝缘	PVC	测试电压	2000V/min (AC)
绝缘颜色	符合 DIN 47100	绝缘电阻 (20℃)	≥ 10MΩ.km
护套	PVC	额定电压	300V
颜色	灰色 (近似 RAL 7001)	最小弯曲半径	固定应用 : 4D (D= 电缆直径) 移动应用: 7.5D (D= 电缆直径)
		拖链运行次数	300 ~ 800 万次

产品编码	产品规格 (mm²)	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)
ZL5430502	2×2×0.14	5.90	6.10	40.70
ZL5430503	3×2×0.14	6.80	9.24	49.22
ZL5430504	4×2×0.14	7.30	12.67	57.54
ZL5430505	5×2×0.14	8.10	15.83	76.26
ZL5430506	6×2×0.14	8.60	19.00	85.88
ZL5430507	8×2×0.14	9.20	25.33	102.27
ZL5430508	10×2×0.14	10.80	32.25	131.65
ZL5430509	12×2×0.14	11.10	38.71	147.24
ZL5430510	14×2×0.14	11.60	45.16	163.74
ZL5430513	2×2×0.25	6.80	10.17	49.01
ZL5430514	3×2×0.25	7.40	15.39	60.42
ZL5430515	4×2×0.25	8.10	21.11	80.74
ZL5430516	5×2×0.25	8.70	26.39	94.85
ZL5430517	6×2×0.25	9.30	31.67	107.57
ZL5430518	8×2×0.25	10.10	42.22	129.81
ZL5430519	10×2×0.25	12.10	53.76	166.92
ZL5430520	12×2×0.25	12.50	64.51	188.55
ZL5430521	14×2×0.25	13.00	75.26	214.26

产品编码	产品规格 (mm²)	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)
ZL5430523	2×2×0.34	7.20	13.34	54.99
ZL5430524	3×2×0.34	7.90	20.21	77.03
ZL5430525	4×2×0.34	8.50	27.71	91.73
ZL5430526	6×2×0.34	9.80	41.56	123.35
ZL5430527	8×2×0.34	10.80	55.42	157.90
ZL5430528	10×2×0.34	12.80	70.56	195.77
ZL5430529	12×2×0.34	13.20	84.67	221.98
ZL5430530	14×2×0.34	13.80	98.78	249.11
ZL5430531	2×2×0.5	8.70	20.33	74.69
ZL5430532	3×2×0.5	9.40	30.79	92.96
ZL5430533	4×2×0.5	10.40	42.22	112.50
ZL5430534	5×2×0.5	11.20	52.78	133.98
ZL5430535	6×2×0.5	12.40	63.34	161.46
ZL5430536	8×2×0.5	13.40	84.45	197.23
ZL5430537	10×2×0.5	15.50	107.52	245.45
ZL5430538	12×2×0.5	16.00	129.02	291.19
ZL5430539	14×2×0.5	16.80	150.52	327.69

LONGFLEX® CHAIN FD 430 CY-TP



产品应用
作为信号控制电缆应用于数控机床、雕刻机、木工机械等自动化设备和机械生产线的低压控制系统。用于电磁干扰严重的环境。特别适用于拖链应用或频繁移动使用。

特点
阻燃性满足 IEC60332-1-2、VW-1 要求
具有很好的柔韧性
具有很小的弯曲半径
具有一定的耐油性
抗外部电磁干扰性能极佳电缆外径较小，有效节省布线空间

电缆结构		技术参数	
导体	精细裸铜绞合导体, 符合 IEC 60228 6 类导体标准	温度范围	固定应用 : -40℃ ~80℃ 移动应用 : -5℃ ~60℃
绝缘	PVC	测试电压	2000V/min (AC)
绝缘颜色	符合 DIN 47100	绝缘电阻 (20℃)	≥ 10MΩ.km
屏蔽	镀锡铜编织	额定电压	300V
护套	PVC	最小弯曲半径	固定应用 : 4D (D= 电缆直径) 移动应用: 7.5D (D= 电缆直径)
颜色	灰色 (近似 RAL 7001)	拖链运行次数	300 ~ 800 万次

产品编码	产品规格 (mm²)	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)
ZL5430541	2×2×0.14	6.80	19.46	56.11
ZL5430542	3×2×0.14	7.20	23.54	65.56
ZL5430543	4×2×0.14	7.90	28.55	83.95
ZL5430544	5×2×0.14	8.50	33.46	96.37
ZL5430545	6×2×0.14	9.00	38.46	107.83
ZL5430546	8×2×0.14	9.60	46.62	126.05
ZL5430547	10×2×0.14	11.30	63.06	165.80
ZL5430548	12×2×0.14	11.60	70.64	182.52
ZL5430549	14×2×0.14	12.40	78.99	200.92
ZL5430552	2×2×0.25	7.20	25.12	74.16
ZL5430553	3×2×0.25	8.00	31.41	87.01
ZL5430554	4×2×0.25	8.50	38.92	101.03
ZL5430555	5×2×0.25	9.10	46.16	117.11
ZL5430556	6×2×0.25	9.70	58.02	136.91
ZL5430557	8×2×0.25	10.80	71.06	161.63
ZL5430558	10×2×0.25	12.60	88.38	207.96
ZL5430559	12×2×0.25	12.90	100.40	230.95
ZL5430560	14×2×0.25	13.60	123.09	266.42

产品编码	产品规格 (mm²)	电缆外径 (mm)	铜用量 (kg/km)	电缆净重 (kg/km)
ZL5430562	2×2×0.34	7.80	29.35	81.58
ZL5430563	3×2×0.34	8.30	37.36	96.68
ZL5430564	4×2×0.34	8.90	46.79	113.30
ZL5430611	5×2×0.34	9.60	55.84	132.05
ZL5430565	6×2×0.34	10.50	69.83	154.60
ZL5430566	8×2×0.34	11.30	86.35	192.18
ZL5430567	10×2×0.34	13.40	117.29	246.83
ZL5430568	12×2×0.34	13.80	133.11	274.76
ZL5430569	14×2×0.34	14.40	150.11	315.48
ZL5430570	2×2×0.5	9.10	37.93	94.78
ZL5430571	3×2×0.5	9.80	49.65	114.31
ZL5430572	4×2×0.5	10.80	63.22	135.99
ZL5430573	5×2×0.5	11.70	80.95	165.14
ZL5430574	6×2×0.5	12.80	94.46	195.93
ZL5430594	8×2×0.5	14.00	118.53	234.65
ZL5430595	10×2×0.5	16.10	159.01	312.01
ZL5430596	12×2×0.5	16.60	182.41	349.36
ZL5430597	14×2×0.5	17.80	207.12	389.06