

用于在拖链中使用的数据线 – 定义使用参数下的弯曲循环

	物料编号	尺寸	弯曲循环				
			两百万次	三百万次	五百万次	七百万次	一千万次
电缆产品							
ETHERLINE® FD P Cat.5e	2170289	2x2x26/19 AWG		15xD	16xD	19xD	
ETHERLINE® FD P Cat.5e	2170489	4x2x26/19 AWG			15xD	18xD	21xD
ETHERLINE® FD P BK Cat.5e	CE217489	4x2x26/19 AWG			15xD	18xD	21xD
ETHERLINE® P EC FD Cat.5e	2170433	1x4x26/19 AWG		15xD	16xD	19xD	
ETHERLINE® FD P FC Cat.5	2170894	2x2x22/7 AWG		8xD	11xD	14xD	
ETHERLINE® ROBOT PN FC Cat.5e	2170941	1x4x22/19 AWG			15xD	18xD	21xD
ETHERLINE® SERVO DQ FD P Cat.5e	2170937	2x2x26/19 AWG + 1x2x22/19 AWG			8xD	11xD	14xD
ETHERLINE® FD P Cat.6	2170488	4x2x26/19 AWG			8xD	11xD	14xD
ETHERLINE® FD P Cat.6 _A	2170484	4x2x24/7 AWG		15xD	16xD	19xD	
ETHERLINE® FD Cat.6 _A	2170485	4x2x24/7 AWG		15xD	16xD	19xD	
ETHERLINE® PN Cat.6 _A P FD FC	2170590	4x2x24/7 AWG			15xD	18xD	21xD
ETHERLINE® PN Cat.6 _A Y FD FC	2170591	4x2x24/7 AWG			15xD	18xD	21xD
ETHERLINE® Cat.6 _A P FD FC	2170592	4x2x26/19 AWG			15xD	18xD	21xD
ETHERLINE® Cat.6 _A Y FD FC	2170593	4x2x26/19 AWG			15xD	18xD	21xD
ETHERLINE® PN Cat.7 FD P	2170487	4x2x24/7 AWG		15xD	16xD	19xD	
ETHERLINE® T1 FD P	2170920	1x2x26/19 AWG		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS CAN FD P	2170272	1x2x0.25 mm²		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS CAN FD P	2170273	2x2x0.25 mm²		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS CAN FD P	2170275	1x2x0.34 mm²		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS CAN FD P	2170276	2x2x0.34 mm²		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS CAN FD P	2170278	1x2x0.5 mm²		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS CAN FD P	2170279	2x2x0.5 mm²		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS DN THICK FD P	2170344	1x2x18 AWG + 1x2x15 AWG		15xD	16xD	17xD	
UNITRONIC® BUS DN THIN FD P	2170345	1x2x24 AWG + 1x2x22 AWG			15xD	18xD	21xD
UNITRONIC® BUS DN THICK FD Y	2170346	1x2x18 AWG + 1x2x15 AWG		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS DN THIN FD Y	2170347	1x2x24 AWG + 1x2x22 AWG	15xD	16xD	17xD		
UNITRONIC® BUS IBS FD P COMBI A	2170818	3x2x0.25 mm² + 3x1.0 mm²	15xD	16xD	17xD		
UNITRONIC® BUS LD FD P	2170213	1x2x0.25 mm²	15xD	16xD	17xD		
UNITRONIC® BUS LD FD P	2170214	2x2x0.25 mm²	15xD	16xD	17xD		
UNITRONIC® BUS LD FD P	2170215	3x2x0.25 mm²	15xD	16xD	17xD		
UNITRONIC® BUS LD FD P A	2170813	1x2x0.25 mm²	15xD	16xD	17xD		
UNITRONIC® BUS LD FD P A	2170814	2x2x0.25 mm²	15xD	16xD	17xD		
UNITRONIC® BUS LD FD P A	2170815	3x2x0.25 mm²	15xD	16xD	17xD		
UNITRONIC® BUS PB FD P	2170222	1x2x0.64 mm²	8xD	9xD	10xD		
UNITRONIC® BUS PB FD P A	2170822	1x2x0.64 mm²	8xD	9xD	10xD		
UNITRONIC® BUS PB FD P FC	2170322	1x2x0.64 mm²					15xD
UNITRONIC® BUS PB FD FRNC FC	2170997	1x2x0.64 mm²				15xD	18xD
UNITRONIC® BUS PB FD P COMBI	2170227	1x2x0.22 mm² + 3x1.0 mm²		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS PB FD P HYBRID	2170495	1x2x0.64 mm² + 4x1.5 mm²		15xD	16xD	19xD	
UNITRONIC® BUS PB FD Y HYBRID	2170882	1x2x0.64 mm² + 4x1.5 mm²		8xD	9xD	12xD	

D = 外径

选择表 A2-2 仅适用于使用参数与下述参数一致的应用场景：
加速度：3 m/s² | 速度：3 m/s | 行程：5 m | 温度：20 °C

上述数值中，电缆直径因素和弯曲循环只是参考值，仅仅作为估量电缆的期望寿命的基准。
对于其他的应用场景，则需要其他的弯曲循环值。 我们保留对上述数值的调整权利。