

	Artikelnummer	Abmessung	Biegezyklen				
		AWG/mm²	2 Mio.	3 Mio.	5 Mio.	7 Mio.	10 Mio.
Leitungsprodukt							
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 = Außendurchmesser

Die Auswahltabelle A2-2 ist ausschließlich auf Applikationsszenarien anzuwenden, deren Einsatzparameter mit den folgend genannten übereinstimmen: Beschleunigung: 3 m/s² | Geschwindigkeit: 3 m/s | Verfahrweg: 5 m | Temperatur: 20 °C

Die oben genannten Werte, Faktoren und Biegezyklen sind Richtwerte und dienen lediglich zur unverbindlichen Einschätzung der zu erwartenden Gebrauchsdauer. Für abweichende Applikationsszenarien sind andere Werte für Biegezyklen zu erwarten. Anpassungen und Modifikationen der oben genannten Werte behalten wir uns vor.