

Označení kabelu	Výkonnost	Dráha pojezdu	Zrychlení	Rychlost		Teplotní rozsah		Ohybové cykly při minimálním poloměru ohybu/dráže pojezdu (faktor x průměr kabelu)									
	Třída/řada	do m	do m/s ²	samonosný do m/s	kluzný do m/s	od °C	do °C	2 mil.		3 mil.		5 mil.		7 mil.		10 mil.	
								< 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m	< 10 m > 10 m			
ÖLFLEX® CHAIN 809 SC	Basic	10	5	3	3	0 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70	12 10 12	14,5 12 14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 809 SC CY	Basic	10	5	3	3	0 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70	12 10 12	14,5 12 14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 809	Basic	10	5	3	3	0 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70	12 10 12	14,5 12 14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 809 CY	Basic	10	5	3	3	0 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70	12 10 12	14,5 12 14,5								
ÖLFLEX® CHAIN 819 P	Basic	10	5	5	3	-5 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70	12,5 10 12	15 12 14,5		19,5 15 19						
ÖLFLEX® CHAIN 819 CP	Basic	10	5	5	3	-5 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70	12,5 10 12	15 12 14,5		19,5 15 19						
ÖLFLEX® FD 90	Core	20	20	10	5	-5 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70		9,5 7,5 9	12 9,5 11,5	10,5 8,5 10	13 10,5 12,5	13 10 12,5	16,5 12,5 15,5			
ÖLFLEX® FD 90 CY	Core	20	20	10	5	-5 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70		9,5 7,5 9	12 9,5 11,5	10,5 8,5 10	13 10,5 12,5	13 10 12,5	16,5 12,5 15,5			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810	Core	20	20	10	5	0 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70		9 7,5 9	11,5 9,5 11,5	10 8,5 10	12,5 10,5 12,5	12,5 10 12,5	15,5 12,5 15,5			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY	Core	20	20	10	5	0 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70		9 7,5 9	11,5 9,5 11,5	10 8,5 10	12,5 10,5 12,5	12,5 10 12,5	15,5 12,5 15,5			
ÖLFLEX® FD 891	Core	20	20	10	5	-5 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70		9,5 7,5 9	12 9,5 11,5	10,5 8,5 10	13 10,5 12,5	13 10 12,5	16,5 12,5 15,5			
ÖLFLEX® FD 891 CY	Core	20	20	10	5	-5 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70		9,5 7,5 9	12 9,5 11,5	10,5 8,5 10	13 10,5 12,5	13 10 12,5	16,5 12,5 15,5			
ÖLFLEX® CHAIN TM	Core	20	20	10	5	-25 > 5 > 50	≤ 5 ≤ 50 70		10 7,5 9	12,5 9,5 11,5	11 8,5 10	13,5 10,5 12,5	13,5 10 12,5	17 12,5 15,5			
ÖLFLEX® CHAIN TM CY	Core	20	20	10	5	-25 > 5 > 50	≤ 5 ≤ 50 70		13 10 12	16,5 12,5 15	15 11,5 14	19 14,5 17,5	19 14 17,5	23,5 17,5 22			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P	Core	50	30	10	5	-5 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70		8,5 7,5 8,5	11 9,5 11	10 8,5 10	12 10,5 12	12 10 12	15 12,5 15			
ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CP	Core	50	30	10	5	-5 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70		8,5 7,5 8,5	11 9,5 11	10 8,5 10	12 10,5 12	12 10 12	15 12,5 15			
ÖLFLEX® FD 891 P	Core	50	30	10	5	-5 > 15 > 50	≤ 15 ≤ 50 70		8,5 7,5 8,5	11 9,5 11	10 8,5 10	12 10,5 12	12 10 12	15 12,5 15			

Výše uvedené hodnoty, faktory a ohybové cykly jsou orientačními referenčními hodnotami a slouží pouze pro nezávazný odhad předpokládané životnosti.

Údaje pro dráhu pojezdu, zrychlení a rychlost jsou vždy míněny jako maximální hodnoty, které nelze použít ve stejné aplikaci současně.

Vyhrazujeme si právo na obměny a úpravy výše uvedených hodnot.

Označení kabelu	Výkonnost	Dráha pojezdu	Zrychlení	Rychlost		Teplotní rozsah		Ohybové cykly při minimálním poloměru ohybu/dráze pojezdu (faktor x průměr kabelu)									
	Třída/řada	do m	do m/s ²	samonosný do m/s	kluzný do m/s	od °C	do °C	2 mil.		3 mil.		5 mil.		7 mil.		10 mil.	
								< 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	
ÖLFLEX® CHAIN 90 P	Extended	100	50	10	5	-35	≤ -15					9,5	12	11	13,5	13	16
> -15						≤ 60					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12	
> 60						80					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5	
ÖLFLEX® CHAIN 90 CP	Extended	100	50	10	5	-35	≤ -15					9,5	12	11	13,5	13	16
> -15						≤ 60					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12	
> 60						80					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5	
ÖLFLEX® FD 855 P	Extended	100	50	10	5	-40	≤ -15					6,5	8,5	7,5	9,5	8,5	10,5
> -15						≤ 60					5	6,5	5,5	7	6	7,5	
> 60						80					6	8	7	9	8	10	
ÖLFLEX® FD 855 CP	Extended	100	50	10	5	-40	≤ -15					10	12,5	11,5	14	13,5	17
> -15						≤ 60					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12	
> 60						80					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5	
ÖLFLEX® PETRO FD 865 CP	Extended	100	50	10	5	-50	≤ -20					10	12,5	11,5	14	13,5	17
> -20						≤ 60					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12	
> 60						80					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5	
ÖLFLEX® CHAIN 896 P ≤ 16 mm²	Extended	100	50	10	5	-40	≤ -15					10	12,5	11,5	14	13,5	17
> -15						≤ 70					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12	
> 70						90					9,5	12	11	13,5	13	16	
ÖLFLEX® CHAIN 896 P ≥ 25 mm²	Extended	100	50	10	5	-40	≤ -15					13	16,5	15	19	17	21
> -15						≤ 70					10	12,5	11	14	12	15	
> 70						90					12,5	15,5	14,5	18	16	20,5	
ÖLFLEX® ROBUST FD	Extended	100	80	10	6	-40	≤ -15					10	12,5	11,5	14	13,5	17
> -15						≤ 50					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12	
> 50						≤ 70					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5	
ÖLFLEX® ROBUST FD C	Extended	100	80	10	6	-40	≤ -15					10	12,5	11,5	14	13,5	17
> -15						≤ 50					7,5	9,5	8,5	10,5	9,5	12	
> 50						≤ 70					9	11,5	10,5	13	12,5	15,5	
ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY ≤ 16 mm²	Core	20	20	10	5	-5	≤ 15			9,5	12	11	13,5	13,5	17		
> 15						≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
> 50						70			9	11,5	10,5	13	13	16,5			
ÖLFLEX® SERVO FD 781 CY ≥ 25 mm²	Core	20	20	10	5	-5	≤ 15			10	12,5	11,5	15	15	19		
> 15						≤ 50			7,5	9,5	9	11,5	11	14			
> 50						70			9,5	12	11,5	14,5	14,5	18			
ÖLFLEX® SERVO FD 7TCE	Core	20	20	10	5	-25	≤ 5			10	12,5	11	13,5	13,5	17		
> 5						≤ 50			7,5	9,5	8,5	10,5	10	12,5			
> 50						70			9	11,5	10	12,5	12,5	15,5			
ÖLFLEX® SERVO FD zeroCM	Core	20	20	10	5	-40	≤ -15			13	15,5	14,5	17,5	18,5	22		
> -15						≤ 70			10	12,5	11,5	14,5	14	17,5			
> 70						90			12	14	13,5	17	16,5	20,5			
ÖLFLEX® SERVO FD 796 P	Extended	100	50	10	5	-40	≤ -15					10	13	11,5	15	13,5	17,5
> -15						≤ 70					7,5	10	8,5	11	9,5	12,5	
> 70						90					9,5	12,5	11	14,5	13	17	
ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP ≤ 16 mm²	Extended	100	50	10	5	-40	≤ -15					10	13	11,5	15	13,5	17,5
> -15						≤ 70					7,5	10	8,5	11	9,5	12,5	
> 70						90					9,5	12,5	11	14,5	13	17	
ÖLFLEX® SERVO FD 796 CP ≥ 25 mm²	Extended	100	50	10	5	-40	≤ -15					13	17	15	19,5	17	21,5
> -15						≤ 70					10	13	11	14,5	12	15,5	
> 70						90					12,5	16,5	14,5	19	16	21	

Výše uvedené hodnoty, faktory a ohybové cykly jsou orientačními referenčními hodnotami a slouží pouze pro nezávazný odhad předpokládané životnosti.

Údaje pro dráhu pojezdu, zrychlení a rychlost jsou vždy míněny jako maximální hodnoty, které nelze použít ve stejné aplikaci současně.

Vyhrazujeme si právo na obměny a úpravy výše uvedených hodnot.

Označení kabelu	Výkonnost	Dráha pojezdu	Zrychlení	Rychlost		Teplotní rozsah		Ohybové cykly při minimálním poloměru ohybu/dráze pojezdu (faktor x průměr kabelu)									
	Třída/řada	do m	do m/s ²	samonosný do m/s	kluzný do m/s	od °C	do °C	2 mil.		3 mil.		5 mil.		7 mil.		10 mil.	
								< 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	< 10 m	> 10 m	
ÖLFLEX® SERVO FD 798 CP	Extended	100	50	10	5	-40	≤-15				9,5	12,5	10,5	14	13	17	
						>-15	≤70				7,5	10	8,5	11	9,5	12,5	
						>70	90				9	12	10	13	12,5	16,5	
ÖLFLEX® SERVO FD 7DSL	Extended	20	50	10	5	-40	≤-15				10	13	11,5	15	13,5	17,5	
						>-15	≤70				7,5	10	8,5	11	9,5	12,5	
						>70	90				9,5	12,5	11	14,5	13	17	
ÖLFLEX® SERVO FD 7OCS	Extended	20	50 30 (Type 4)	10	5	-40	≤-15				10	13	11,5	15	13,5	17,5	
						>-15	≤70				7,5	10	8,5	11	9,5	12,5	
						>70	90				9,5	12,5	11	14,5	13	17	