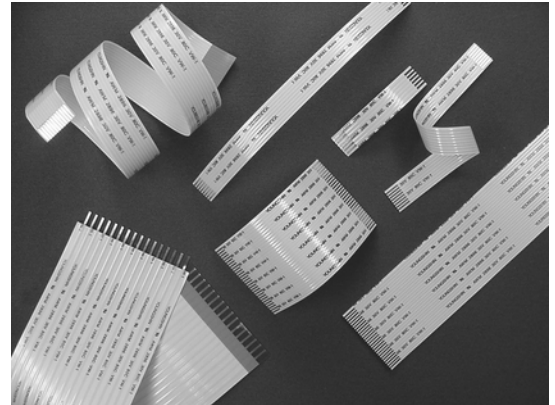
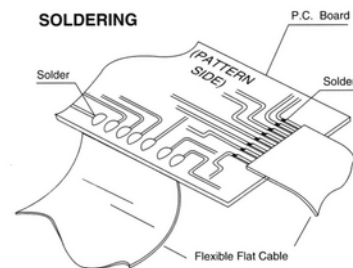
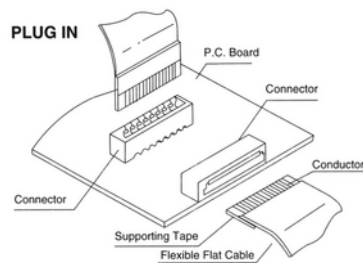


Technische Daten / Technical Data

Durchgangswiderstand	(s. Tabelle 1)
Contact Resistance	(s. Table 1)
Isolationswiderstand	> 100M Ω
Insulation Resistance	> 100M Ω
Spannungsfestigkeit	500V _{DC}
Test Voltage	500V _{DC}
Nennspannung	30V _{AC}
Voltage Rating	30V _{AC}
Nennstrom	(s. Tabelle 1)
Current Rating	(s. Table 1)
Temperaturbereich	-30°C ... +80°C (hochtemperaturbeständige Ausführung bis 105°C auf Anfrage)
Temperature Range	-30°C ... +80°C (High temperature version up to 105°C on request)



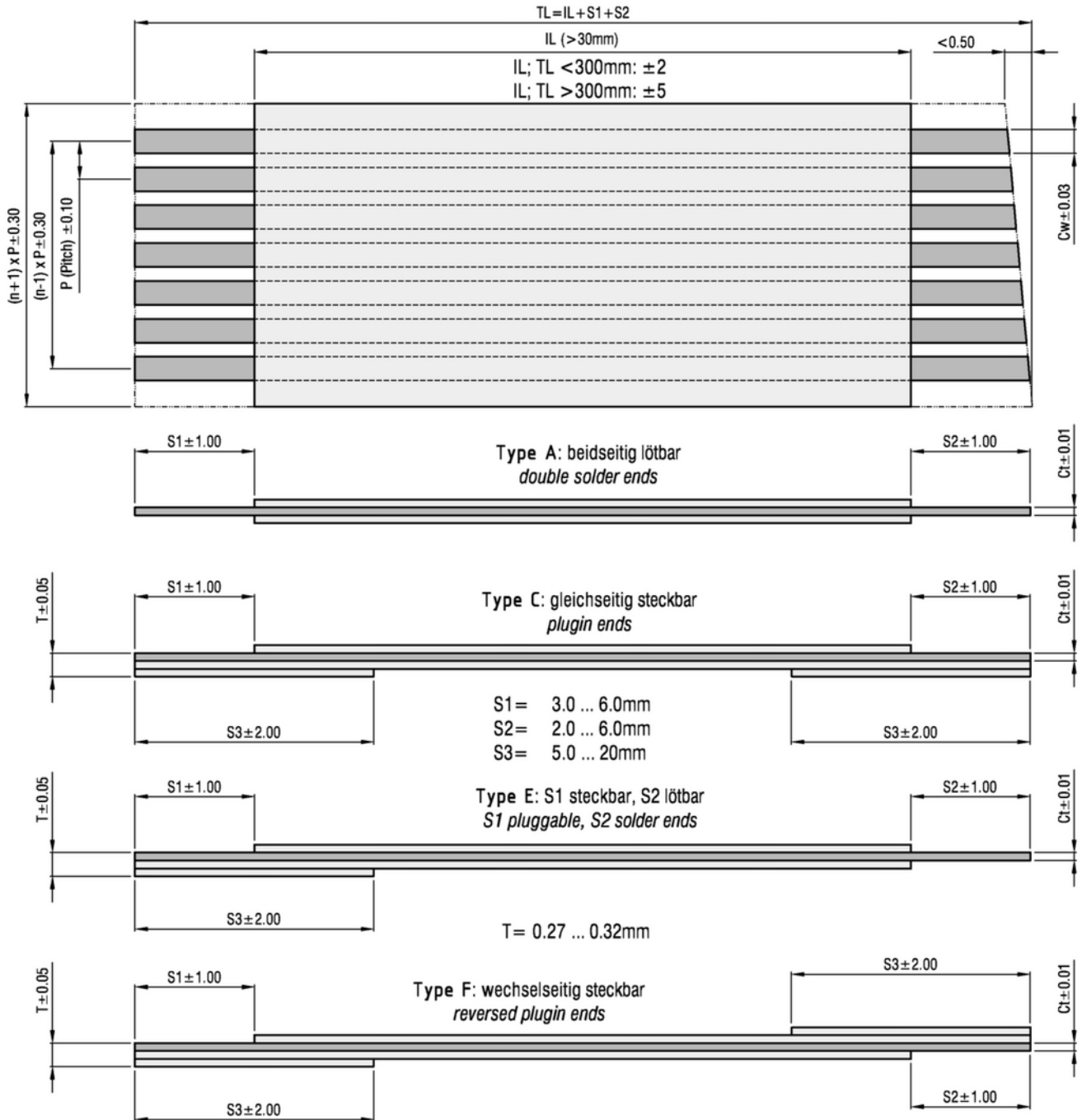
© W+P PRODUCTS



599

Flex-Kabel - RM 0,50 ... 2,54mm

Flexible Flat Cables - 0.50 ... 2.54mm Pitch



Leiterdicke Thickness (mm)	Leiterbreite Width (mm)	Rastermaß / Pitch (mm)							Widerstand Resistance (Ω/m)	Nennstrom Current Rating (A)
		0,50	0,80	1,00	1,25	1,27	2,00	2,54		
0,035	0,65			A C E F					0,96	0,3
0,05	0,32	C F							1,28	0,2
	0,50		C F						0,82	0,4
	0,65			A C E F					0,63	0,5
	0,80				A C E F	A C E F	A C E F	A C E F	0,52	0,5
0,10	0,50		C F						0,43	0,6
	0,65			A C E F					0,33	0,9
	0,80				A C E F	A C E F			0,26	1,0
	1,27						A C E F	A C E F	0,1	2,0

Tab. 1

Series	Pitch*	Conductors*	Length*	Type*	S1/S2/S3*	Thickness*	Width*
599	1	38	100	C	5/5/10	1	7
1 0,50mm	06-170 Für	Länge Isolierung	A	S1 Abisolierte Länge	Leiterbahndicke	Leiterbahnbreite	
2 0,80mm	RM 0,50mm	IL in mm	C	Length of uncovered conductor	Thickness of conductor	Width of conductor	
3 1,00mm	0.50mm pitch	Insulation length	E	S2 Abisolierte Länge	1 0,10mm	7 0,32mm	
4 1,25mm	06-100 Für	IL in mm	F	Length of uncovered conductor	2 0,05mm	2 0,50mm	
5 1,27mm	RM 0,80mm			S3 Länge des Stützbandes	3 0,035mm	3 0,65mm	
6 2,00mm	0.80mm pitch			Length of support tape		4 0,80mm	
7 2,54mm	04-100 Für			Standard:		5 1,27mm	
	RM 1,00mm			5mm/5mm/10mm			
	1.00mm pitch						
	03-80 Für						
	RM 1,25mm						
	1.25mm pitch						
	03-77 Für						
	RM 1,27mm						
	1.27mm pitch						
	03-38 Für						
	RM 2,00mm						
	2.00mm pitch						
	03-38 Für						
	RM 2,54mm						
	2.54mm pitch						

* Dies ist ein **Bestellbeispiel** - bitte durch Ihre Spezifikationen ersetzen.
* This is an **order example** - please replace by your specifications.