

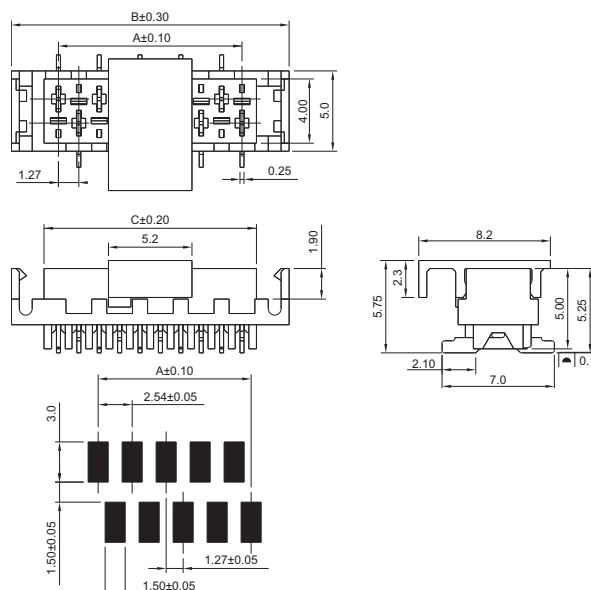
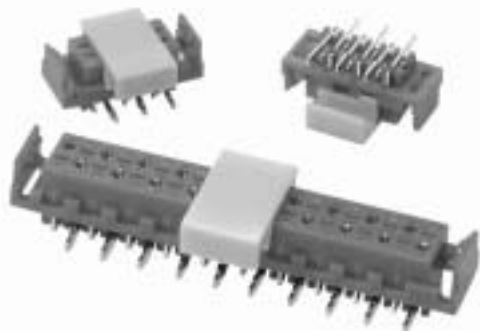


INHALT – MINIMODULE STECKVERBINDER WR-MM

	SMD Buchse mit Verriegelung und Polarisierung	40
	SMD Buchse mit Polarisierung	41
	Buchse mit Verriegelung	42
	Buchse gerade	43
	Buchse abgewinkelt mit Verriegelung und Polarisierung	44
	Buchse abgewinkelt mit Polarisierung	45
	Buchse abgewinkelt	46
	Stift gerade	47
	IDC Stift	48
	Leiterplattenverbinder	49

WERI

SMD Buchse mit Verriegelung und Polarisation WR-MM



- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 260 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanzt
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Schein - Rastermaß von 1,27mm, durch die versetzt angeordneten Pins siehe LP - Layout

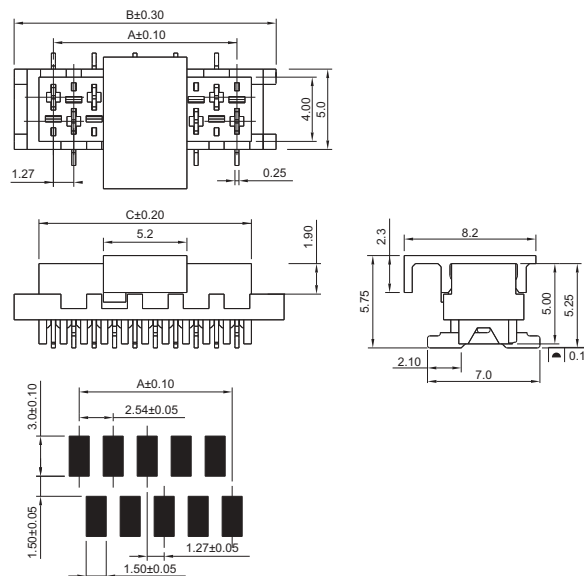
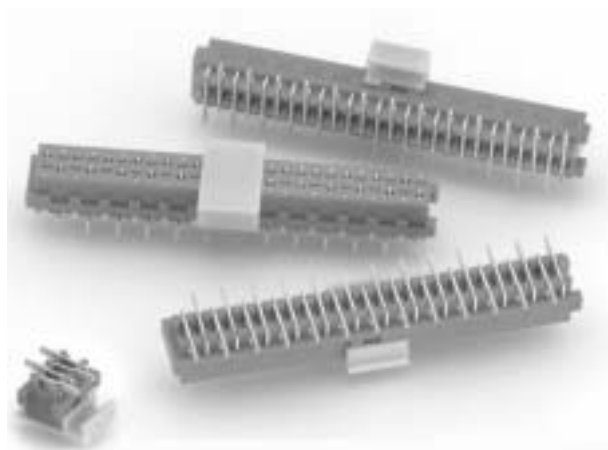
- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS

- Nennstrom: 1.5 A max pro Pin (PCB)
1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 VAC
- Isolationswiderstand: >1000 MOhm
- Durchschlagfestigkeit: 500 Vac/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm max

- Löttemperatur: JEDEC bleifreies Reflow-Löten

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	Polarisation	Verriegelung	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6903 6729 04 76	4	ja	ja	3.81	9.68	5.61
6903 6729 06 76	6			6.35	12.22	8.15
6903 6729 08 76	8			8.89	14.76	10.69
6903 6729 10 76	10			11.43	17.30	13.23
6903 6729 12 76	12			13.97	19.84	15.77
6903 6729 14 76	14			16.51	22.38	18.31
6903 6729 16 76	16			19.05	24.92	20.85
6903 6729 18 76	18			21.59	27.46	23.39
6903 6729 20 76	20			24.13	30.00	25.93
6903 6729 22 76	22			26.67	32.54	28.47
6903 6729 24 76	24			29.21	35.08	31.01
6903 6729 26 76	26			31.75	37.62	33.55

SMD Buchse mit Polarisation WR-MM



- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 260 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanzt
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Schein - Rastermaß von 1,27mm, durch die versetzt angeordneten Pins siehe LP - Layout

- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS

- Nennstrom: 1.5 A max pro Pin (PCB)
1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 VAC
- Isolationswiderstand: >1000 MOhm
- Durchschlagfestigkeit: 500 Vac/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm max

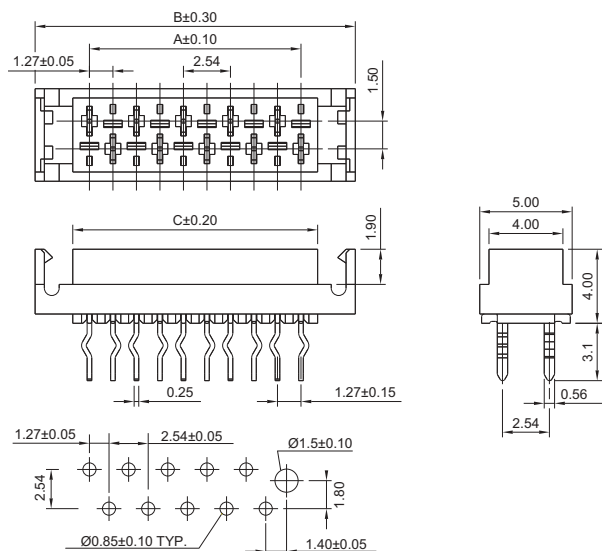
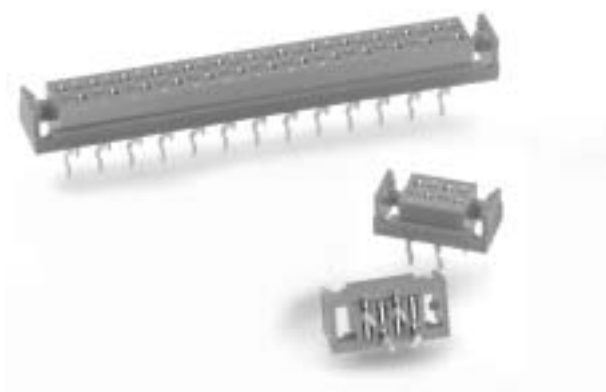
- Löttemperatur: JEDEC bleifreies Reflow-Löten

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	Polarisation	Verriegelung	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6903 6728 04 76	4	ja	nein	3.81	7.08	5.61
6903 6728 06 76	6			6.35	9.62	8.15
6903 6728 08 76	8			8.89	12.16	10.69
6903 6728 10 76	10			11.43	14.703	13.23
6903 6728 12 76	12			13.97	17.24	15.77
6903 6728 14 76	14			16.51	19.78	18.31
6903 6728 16 76	16			19.05	22.32	20.85
6903 6728 18 76	18			21.59	24.86	23.39
6903 6728 20 76	20			24.13	27.40	25.93
6903 6728 22 76	22			26.67	29.94	28.47
6903 6728 24 76	24			29.21	32.48	31.01
6903 6728 26 76	26			31.75	35.02	33.55

WERI

Buchse mit Verriegelung WR-MM

1



- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 220 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanzt
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Schein - Rastermaß von 1,27mm, durch die versetzt angeordneten Pins siehe LP - Layout

- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS

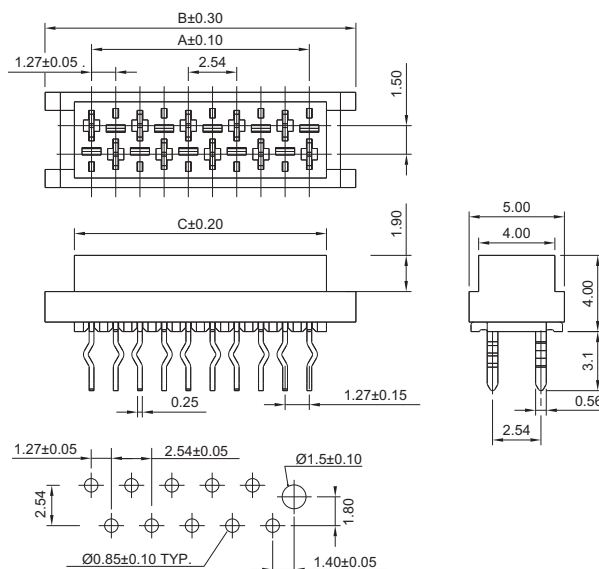
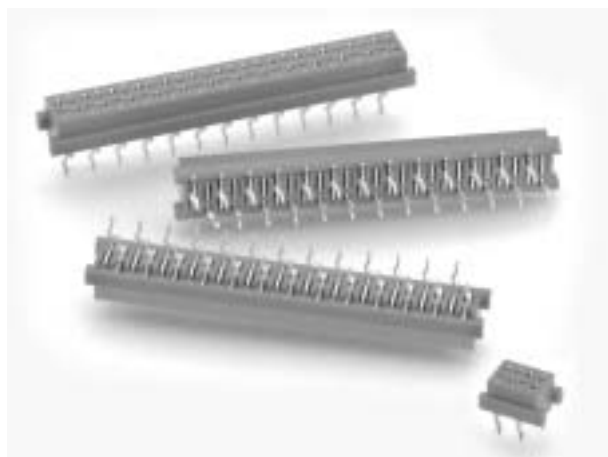
- Nennstrom: 1.5 A max pro Pin (PCB)
1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 VAC
- Isolationswiderstand: >1000 MOhm
- Durchschlagfestigkeit: 500 Vac/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm max

- Löttemperatur: JEDEC bleifreies Reflow-Löten

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	Polarisation	Verriegelung	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6903 6719 04 72	4	nein	ja	3.81	9.68	5.61
6903 6719 06 72	6			6.35	12.22	8.15
6903 6719 08 72	8			8.89	14.76	10.69
6903 6719 10 72	10			11.43	17.30	13.23
6903 6719 12 72	12			13.97	19.84	15.77
6903 6719 14 72	14			16.51	22.38	18.31
6903 6719 16 72	16			19.05	24.92	20.85
6903 6719 18 72	18			21.59	27.46	23.39
6903 6719 20 72	20			24.13	30.00	25.93
6903 6719 22 72	22			26.67	32.54	28.47
6903 6719 24 72	24			29.21	35.08	31.01
6903 6719 26 72	26			31.75	37.62	33.55

WERI

Buchse gerade WR-MM



- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 220 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanzt
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Schein - Rastermaß von 1,27 mm, durch die versetzt angeordneten Pins siehe LP - Layout

- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS

- Nennstrom: 1.5 A max pro Pin (PCB)
1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 VAC
- Isolationswiderstand: >1000 MOhm
- Durchschlagfestigkeit: 500 Vac/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm max

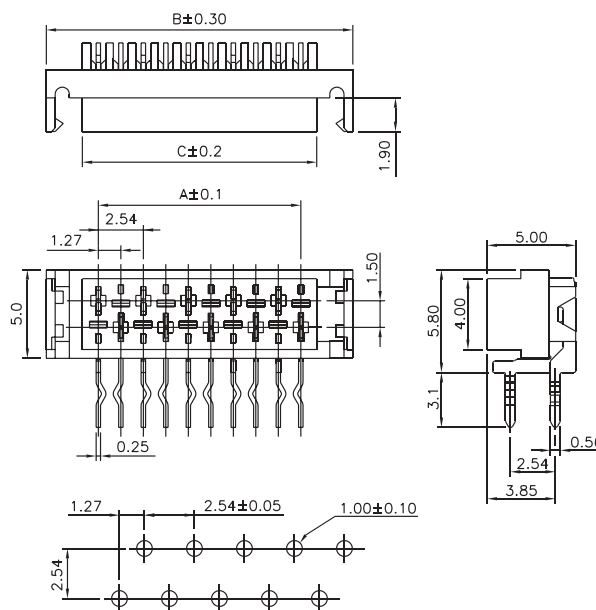
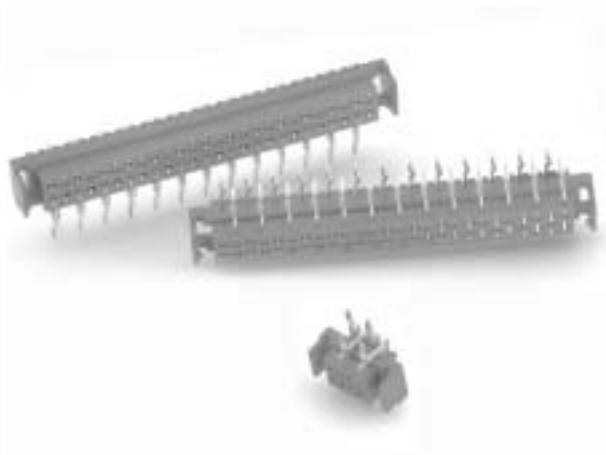
- Löttemperatur: JEDEC bleifreies Reflow-Löten

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	Polarisation	Verriegelung	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6903 6718 04 72	4	nein	nein	3.81	7.08	5.61
6903 6718 06 72	6			6.35	9.62	8.15
6903 6718 08 72	8			8.89	12.16	10.69
6903 6718 10 72	10			11.43	14.703	13.23
6903 6718 12 72	12			13.97	17.24	15.77
6903 6718 14 72	14			16.51	19.78	18.31
6903 6718 16 72	16			19.05	22.32	20.85
6903 6718 18 72	18			21.59	24.86	23.39
6903 6718 20 72	20			24.13	27.40	25.93
6903 6718 22 72	22			26.67	29.94	28.47
6903 6718 24 72	24			29.21	32.48	31.01
6903 6718 26 72	26			31.75	35.02	33.55



Buchse abgewinkelt mit Verriegelung und Polarisation WR-MM

1



- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 220 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanzt
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Schein - Rastermaß von 1,27mm, durch die versetzt angeordneten Pins siehe LP - Layout

- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS ELECTRICAL

- Nennstrom: 1.5 A max pro Pin (PCB)
1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 VAC
- Isolationswiderstand: >1000 MOhm
- Durchschlagfestigkeit: 500 Vac/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm max

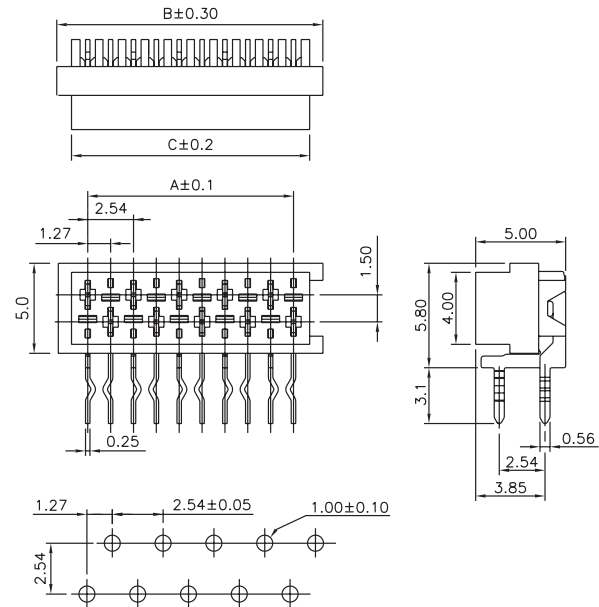
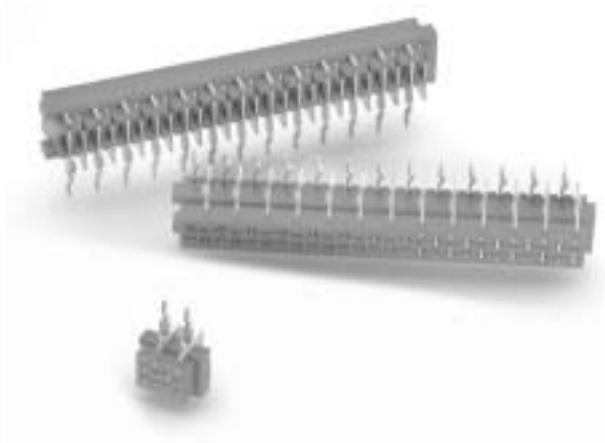
- Löttemperatur: JEDEC bleifreies Reflow-Löten

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	Polarisation	Verriegelung	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6903 6819 04 72	4	ja	ja	3.81	9.68	5.61
6903 6819 06 72	6			6.35	12.22	8.15
6903 6819 08 72	8			8.89	14.76	10.69
6903 6819 10 72	10			11.43	17.30	13.23
6903 6819 12 72	12			13.97	19.84	15.77
6903 6819 14 72	14			16.51	22.38	18.31
6903 6819 16 72	16			19.05	24.92	20.85
6903 6819 18 72	18			21.59	27.46	23.39
6903 6819 20 72	20			24.13	30.00	25.93
6903 6819 22 72	22			26.67	32.54	28.47
6903 6819 24 72	24			29.21	35.08	31.01
6903 6819 26 72	26			31.75	37.62	33.55

WERI

Buchse abgewinkelt mit Polarisation WR-MM

1



- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 220 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanz
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Schein - Rastermaß von 1,27mm, durch die versetzt angeordneten Pins siehe LP - Layout

- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS

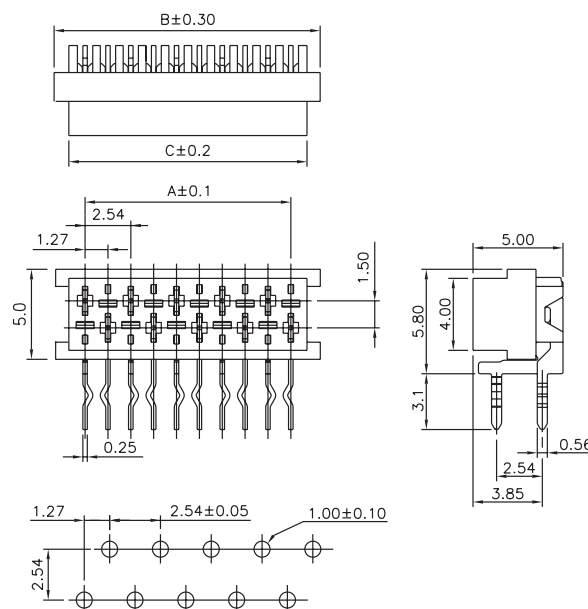
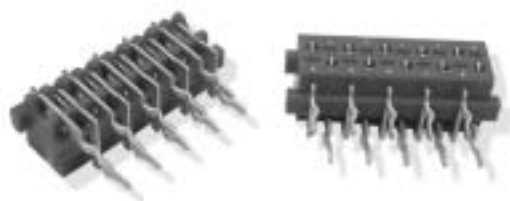
- Nennstrom: 1.5 A max pro Pin (PCB)
1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 VAC
- Isolationswiderstand: >1000 MOhm
- Durchschlagfestigkeit: 500 Vac/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm max

- Löttemperatur: JEDEC bleifreies Reflow-Löten

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	Polarisation	Verriegelung	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6903 6817 04 72	4	ja	nein	3.81	7.08	5.61
6903 6817 06 72	6			6.35	9.62	8.15
6903 6817 08 72	8			8.89	12.16	10.69
6903 6817 10 72	10			11.43	14.703	13.23
6903 6817 12 72	12			13.97	17.24	15.77
6903 6817 14 72	14			16.51	19.78	18.31
6903 6817 16 72	16			19.05	22.32	20.85
6903 6817 18 72	18			21.59	24.86	23.39
6903 6817 20 72	20			24.13	27.40	25.93
6903 6817 22 72	22			26.67	29.94	28.47
6903 6817 24 72	24			29.21	32.48	31.01
6903 6817 26 72	26			31.75	35.02	33.55

WERI

Buchse abgewinkelt WR-MM



- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 220 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanzt
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Schein - Rastermaß von 1,27mm, durch die versetzt angeordneten Pins siehe LP - Layout

- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS

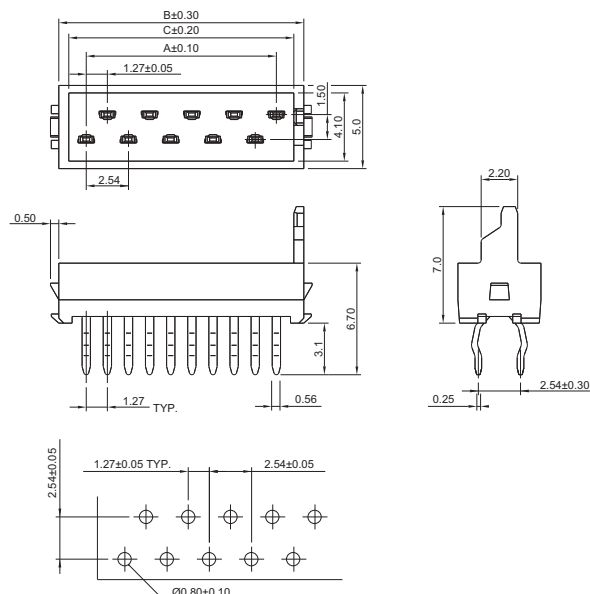
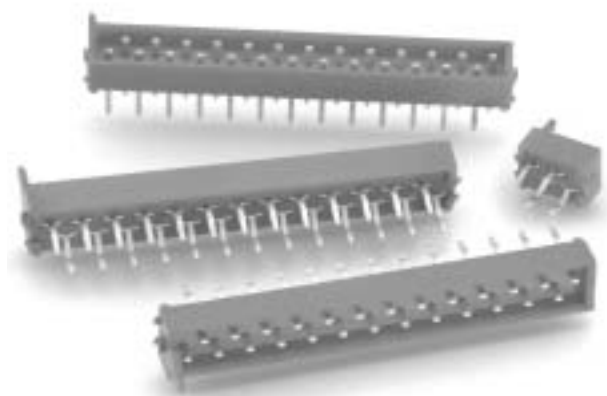
- Nennstrom: 1.5 A max pro Pin (PCB)
1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 VAC
- Isolationswiderstand: >1000 MOhm
- Durchschlagfestigkeit: 500 Vac/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm max

- Löttemperatur: JEDEC bleifreies Reflow-Löten

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	Polarisation	Verriegelung	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6903 6818 04 72	4	nein	nein	3.81	7.08	5.61
6903 6818 06 72	6			6.35	9.62	8.15
6903 6818 08 72	8			8.89	12.16	10.69
6903 6818 10 72	10			11.43	14.703	13.23
6903 6818 12 72	12			13.97	17.24	15.77
6903 6818 14 72	14			16.51	19.78	18.31
6903 6818 16 72	16			19.05	22.32	20.85
6903 6818 18 72	18			21.59	24.86	23.39
6903 6818 20 72	20			24.13	27.40	25.93
6903 6818 22 72	22			26.67	29.94	28.47
6903 6818 24 72	24			29.21	32.48	31.01
6903 6818 26 72	26			31.75	35.02	33.55

WERI

Stift gerade WR-MM



- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 220 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanz
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Schein - Rastermaß von 1,27mm, durch die versetzt angeordneten Pins siehe L P - Layout

- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS

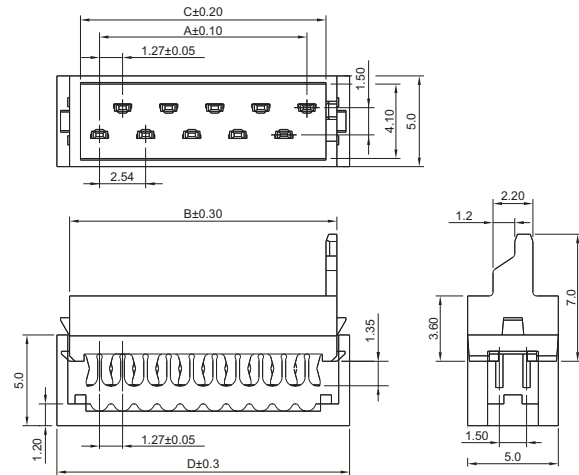
- Nennstrom: 1.5 A max pro Pin (PCB)
1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 VAC
- Isolationswiderstand: >1000 MOhm
- Durchschlagfestigkeit: 500 Vac/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm max

- Löttemperatur: JEDEC bleifreies Reflow-Löten

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	A (mm)	B (mm)	C (mm)
6903 5710 04 72	4	3.81	7.11	5.91
6903 5710 06 72	6	6.35	9.65	8.45
6903 5710 08 72	8	8.89	12.19	10.99
6903 5710 10 72	10	11.43	14.73	13.53
6903 5710 12 72	12	13.97	17.27	16.07
6903 5710 14 72	14	16.51	19.81	18.61
6903 5710 16 72	16	19.05	22.35	21.15
6903 5710 18 72	18	21.59	24.89	23.69
6903 5710 20 72	20	24.13	27.43	26.23
6903 5710 22 72	22	26.67	29.97	28.77
6903 5710 24 72	24	29.21	32.51	31.31
6903 5710 26 72	26	31.75	35.05	33.85

WERI

IDC Stift WR-MM

1


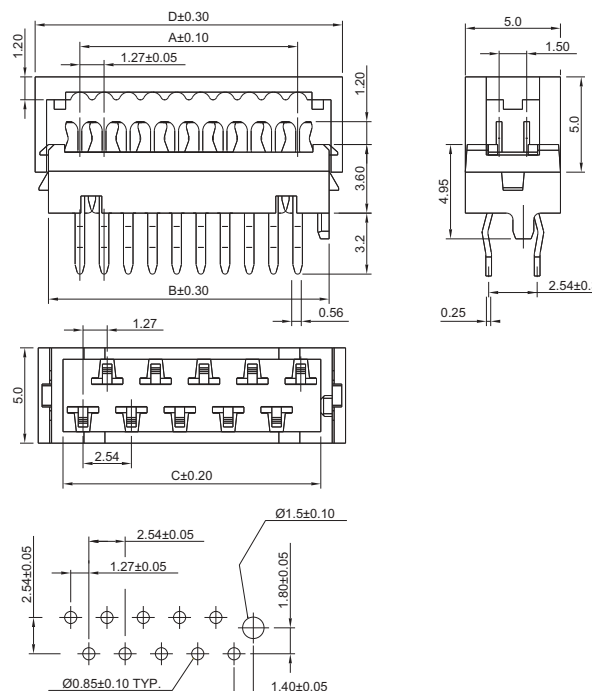
- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 220 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanzt
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Flachbandkabelanschluß: 1.27 mm
- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS

- Nennstrom: 1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 Vac
- Isolationswiderstand: >1000 MOhm
- Durchschlagfestigkeit: 500 Vac/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mOhm max

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
6901 5700 04 72	4	3.81	7.11	5.91	8.51
6901 5700 06 72	6	6.35	9.65	8.45	11.05
6901 5700 08 72	8	8.89	12.19	10.99	13.59
6901 5700 10 72	10	11.43	14.73	13.53	16.13
6901 5700 12 72	12	13.97	17.27	16.07	18.67
6901 5700 14 72	14	16.51	19.81	18.61	21.21
6901 5700 16 72	16	19.05	22.35	21.15	23.75
6901 5700 18 72	18	21.59	24.89	23.69	26.29
6901 5700 20 72	20	24.13	27.43	26.23	28.83
6901 5700 22 72	22	26.67	29.97	28.77	31.37
6901 5700 24 72	24	29.21	32.51	31.31	33.91
6901 5700 26 72	26	31.75	35.05	33.85	36.45

WERI

Leiterplattenverbinder WR-MM



- Kontaktträger: glasfaserverstärktes Polyester
- max. Löttemperatur: 220 °C 10 s
- Farbe: Rot
- Kontaktmaterial: Phosphorbronze
- Kontaktart: gestanzt
- Kontaktoberfläche: Matt-Zinn über Nickel
- Gütestufe: 25 Steckzyklen
- Rastermaß: 2.54 mm
- Flachbandkabelanschluß: 1.27 mm

- Betriebstemperatur: -40 °C bis zu 105 °C
- Brennbarkeitsklasse: UL94-V0
- Konformität: Bleifrei und RoHS

- Nennstrom: 1.0A max pro Pin (Kabel)
- Betriebsspannung: 100 V_{ac}
- Isolationswiderstand: >1000 MΩ
- Durchschlagfestigkeit: 500 V_{ac}/mn
- Kontaktwiderstand: 10 mΩ max

Artikel-Nr.	Anzahl der Pins	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
6902 0710 04 72	4	3.81	7.11	5.91	8.51
6902 0710 06 72	6	6.35	9.65	8.45	11.05
6902 0710 08 72	8	8.89	12.19	10.99	13.59
6902 0710 10 72	10	11.43	14.73	13.53	16.13
6902 0710 12 72	12	13.97	17.27	16.07	18.67
6902 0710 14 72	14	16.51	19.81	18.61	21.21
6902 0710 16 72	16	19.05	22.35	21.15	23.75
6902 0710 18 72	18	21.59	24.89	23.69	26.29
6902 0710 20 72	20	24.13	27.43	26.23	28.83
6902 0710 22 72	22	26.67	29.97	28.77	31.37
6902 0710 24 72	24	29.21	32.51	31.31	33.91
6902 0710 26 72	26	31.75	35.05	33.85	36.45



Notizen:

1