

Krallenkabelschuhe

Claw terminals



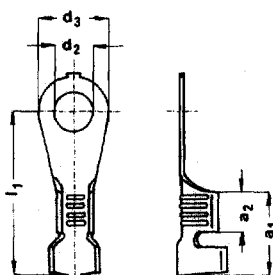
Krallenkabelschuhe

Ringform
DIN 46225 und ähnliche Ausführungen

Ring terminals

DIN 46225 and similar types

Typ 1



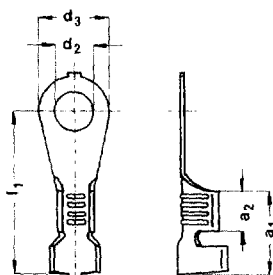
Typ	Nenn- querschnitt qmm	DIN	Nenn- größe	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verp.- einheit Stück	Fuß- note
1	0,5 - 1	46225 Form A	A3-1	9,00	4,50	3,20	8,00	18,30	0,60	B B B B E E	25201.123.009 25201.123.011 25201.123.014 25201.213.011 05201.123.003 05201.123.011 45201.212.179	CuZn CuZn CuZn CuSn CuZn CuZn CuSn	Sn 3 Sn 12 Sn 3 frSn 3	L	6000 6000 6000 6000 2500 2500 2500	
1	0,5 - 1			6,50	3,50	4,30	8,00	14,00	0,50	B B E	25594.111.009 25594.111.111 05594.111.009	CuZn CuZn CuZn	Sn 3	L	6000 6000 3500	
1	0,5 - 1	46225 Form A	A4-1	9,00	4,50	4,30	8,00	18,30	0,60	B B B B B B B B B E E E E E E	25203.123.009 25203.123.011 25203.123.014 25203.123.031 25203.123.322 25203.212.179 25203.213.004 25203.213.011 25203.411.131 05203.123.003 05203.123.011 05203.123.014 05203.213.004 05203.213.011 45203.212.179	CuZn CuZn CuZn CuZn CuZn CuSn CuSn CuSn Stahl CuZn CuZn CuZn CuSn CuSn CuSn	Sn 3 Sn 12 Ni 3 Sn 3 frSn 3 Sn 3 Sn 3 Ni 3	L	6000 6000 6000 6000 5000 6000 6000 6000 6000 2000 2000 2000 2500 2000 2000	*1
1	0,5 - 1	46225 Form A	A5-1	9,00	4,50	5,30	9,50	17,50	0,60	B B B B B B B B B B E E E E E	25205.123.009 25205.123.011 25205.123.014 25205.123.178 25205.123.322 25205.212.009 25205.212.179 25205.213.009 25205.213.011 25205.213.321 25205.411.131 05205.123.003 05205.123.014 05205.123.178 05205.213.004 05205.213.011	CuZn CuZn CuZn CuZn CuZn CuSn CuSn CuSn CuSn CuSn Stahl CuZn CuZn CuZn CuSn CuSn	Sn 3 Sn 12 frSn 2 Sn 3 frSn 3 Sn 3 Sn 3 Ni 3	L	6000 6000 6000 6000 5000 6000 6000 6000 6000 6000 6000 2000 2000 2000 2000 2000	*1 *1
1	0,5 - 1			9,00	4,50	6,30	9,50	17,50	0,60	B B	25165.123.009 25165.123.011	CuZn CuZn	Sn 3	L	6000 6000	
1	0,5 - 1	46225 Form A	A6-1	9,00	4,50	6,50	12,00	22,00	0,60	B B B B B B B B B B B B E E E E E E	25207.122.323 25207.123.009 25207.123.011 25207.123.014 25207.123.322 25207.212.179 25207.213.004 25207.213.011 25207.213.320 25207.213.322 25207.411.131 05207.123.003 05207.123.011 05207.123.014 05207.213.004 05207.213.011 45207.212.179	CuZn CuZn CuZn CuZn CuZn CuSn CuSn CuSn CuSn CuSn Stahl CuZn CuZn CuZn CuSn CuSn CuSn	Sn 12 Sn 3 Sn 12 Sn 3 frSn 3 frSn 3 Sn 3 Sn 3 Sn 3 Ni 3	L	3250 4000 4000 4000 3250 4000 4000 4000 3250 3250 4000 1500 1500 1500 1500 1500 1500	*1 *1 *1 *1
Type	Wire cross section qmm	DIN stan- dard	Nominal size	a1	a2	d2	d3	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

30010,007

*1 Mit Papierzwischenlage

*1 With intermediale layer paper

Typ 1



Typ	Nenn- querschnitt qmm	DIN	Nenn- größe	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	0,5 - 1			9,00	4,50	6,50	18,50	24,00	0,60	B	25671.122.014	CuZn	Sn 12	L	2500	
1	0,5 - 1	46225 Form A	A8-1	9,00	4,50	8,40	14,00	21,00	0,60	B	25209.122.014	CuZn	Sn 12	L	4000	
										B	25209.123.009	CuZn			4000	
										B	25209.123.011	CuZn	Sn 3		4000	
										B	25209.212.179	CuSn	frSn 3		4000	
										B	25209.213.009	CuSn			4000	
										B	25209.213.011	CuSn	Sn 3		4000	
										E	05209.123.009	CuZn			1250	
										E	05209.123.011	CuZn	Sn 3		1250	
										E	05209.123.014	CuZn	Sn 12		1250	
1	0,5 - 1	46225 Form A	A10-1	9,00	4,50	10,50	18,50	24,00	0,60	B	25211.123.009	CuZn		L	2500	
										B	25211.123.011	CuZn	Sn 3		2500	
										B	25211.123.014	CuZn	Sn 12		2500	
										B	25211.212.179	CuSn	frSn 3		2500	
										E	05211.123.003	CuZn			750	
										E	45211.212.179	CuSn	frSn 3		1000	
1	0,5 - 1			9,00	4,50	13,00	18,50	24,00	0,60	B	25226.122.011	CuZn	Sn 3	L	2500	
										B	25226.123.009	CuZn			2500	
1	0,5 - 2,5			9,50	3,50	8,40	14,00	21,00	0,75	B	25089.123.009	CuZn		L	3500	
										B	25089.123.011	CuZn	Sn 3		3500	
1	0,75 - 1,5			9,50	3,50	4,30	8,00	18,25	0,75	B	25086.123.009	CuZn		L	5000	
										B	25086.123.011	CuZn	Sn 3		5000	
										E	05086.123.011	CuZn	Sn 3		2000	
1	0,75 - 1,5			9,50	3,50	5,30	9,50	17,50	0,75	B	25087.123.009	CuZn		L	5000	
										B	25087.123.011	CuZn	Sn 3		5000	
										E	05087.123.003	CuZn			1500	
1	0,75 - 1,5			9,50	3,50	6,40	9,50	17,50	0,75	B	25093.123.009	CuZn		L	5000	
										B	25093.123.011	CuZn	Sn 3		5000	
1	0,75 - 1,5			7,70	4,00	6,40	8,70	15,60	0,80	B	25565.123.011	CuZn	Sn 3	L	6000	
1	0,75 - 2,5			9,50	3,50	4,30	9,50	17,50	0,60	B	25112.411.111	Stahl	Sn 3	L	5000	
1	0,75 - 2,5			9,50	3,50	5,30	9,50	17,50	0,60	B	25113.411.111	Stahl	Sn 3	L	5000	
1	1,5 - 2,5	46225 Form A	A3-2,5	9,00	4,50	3,20	8,00	18,30	0,60	B	25213.123.009	CuZn		L	6000	
										B	25213.123.011	CuZn	Sn 3		6000	
										B	25213.213.011	CuSn	Sn 3		6000	
										E	05213.123.003	CuZn			2000	
										E	05213.123.011	CuZn	Sn 3		2000	
1	1,5 - 2,5			9,00	4,50	3,80	8,00	18,30	0,60	B	25344.123.009	CuZn		L	6000	
										B	25344.123.011	CuZn	Sn 3		6000	
1	1,5 - 2,5	46225 Form A	A4-2,5	9,00	4,50	4,30	8,00	18,30	0,60	B	25215.122.321	CuZn		L	5000	*1
										B	25215.122.323	CuZn	Sn 12		5000	*1
										B	25215.123.009	CuZn			6000	
										B	25215.123.011	CuZn	Sn 3		6000	
										B	25215.123.014	CuZn	Sn 12		6000	
										B	25215.123.322	CuZn	Sn 3		5000	
										B	25215.212.179	CuSn	frSn 3		6000	
										B	25215.213.004	CuSn			6000	
										B	25215.213.011	CuSn	Sn 3		6000	
										B	25215.411.131	Stahl	Ni 3		6000	
										E	05215.123.003	CuZn			1500	
										E	05215.123.011	CuZn	Sn 3		1500	
										E	05215.213.011	CuSn	Sn 3		1500	
										E	05215.411.031	Stahl	Ni 3		1500	
										E	45215.212.179	CuSn	frSn 3		1500	
1	1,5 - 2,5			8,00	4,00	5,20	9,00	16,00	0,80	B	25387.123.111	CuZn	Sn 3	L	5000	
Typ	Wire cross section qmm	DIN stan- dard	Nominal size	a1	a2	d2	d3	L1	Ma- terial thick- ness	Form Design Booth	Part number	Material	Surface	Ter- minal type	Packing unit	Foot- note

30010.006

*1 Mit Papierzwischenlage

*1 With intermediate layer paper

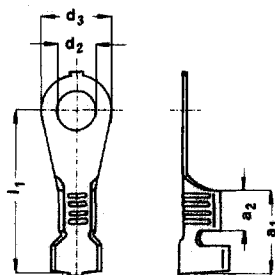
Krallenkabelschuhe

Ringform
DIN 46225 und ähnliche Ausführungen

Ring terminals

DIN 46225 and similar types

Typ 1



Typ	Nenn- querschnitt qmm	DIN	Nenn- größe	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	1,5 - 2,5	46225 Form A	A5-2,5	9,00	4,50	5,30	9,50	17,50	0,60	B	25217.123.009	CuZn		L	5000	*1
										B	25217.123.011	CuZn	Sn 3		5000	
										B	25217.123.014	CuZn	Sn 12		5000	
										B	25217.123.041	CuZn	Ag 1		5000	
										B	25217.123.321	CuZn			4000	
										B	25217.123.322	CuZn	Sn 3		4000	
										B	25217.212.179	CuSn	frSn 3		5000	
										B	25217.213.004	CuSn			5000	
										B	25217.213.011	CuSn	Sn 3		5000	
										B	25217.411.131	Stahl	Ni 3		5000	
										E	05217.123.003	CuZn			1500	
										E	05217.123.011	CuZn	Sn 3		1500	
										E	05217.213.011	CuSn	Sn 3		1500	
										E	05217.411.031	Stahl	Ni 3		1500	
1	1,5 - 2,5			9,00	4,50	6,30	9,50	17,50	0,60	B	25167.122.011	CuZn	Sn 3	L	5000	
										B	25167.123.009	CuZn			5000	
1	1,5 - 2,5			9,00	4,50	6,50	12,00	22,00	0,60	B	25219.122.323	CuZn	Sn 12	L	3500	*1
										B	25219.123.009	CuZn			4000	
										B	25219.123.011	CuZn	Sn 3		4000	
										B	25219.123.014	CuZn	Sn 12		4000	
										B	25219.123.321	CuZn			3250	
										B	25219.123.322	CuZn	Sn 3		3250	
										B	25219.212.179	CuSn	frSn 3		4000	
										B	25219.213.004	CuSn			4000	
										B	25219.213.011	CuSn	Sn 3		4000	
										B	25219.213.178	CuSn	frSn 2		4000	
										B	25219.213.320	CuSn			3250	
										B	25219.213.322	CuSn	Sn 3		3250	
										B	25219.411.031	Stahl	Ni 3		4000	
										E	05219.123.003	CuZn			1250	
										E	05219.123.011	CuZn	Sn 3		1250	
										E	05219.123.014	CuZn	Sn 12		1250	
										E	05219.213.004	CuSn			1250	
										E	05219.213.011	CuSn	Sn 3		1250	
										E	05219.411.031	Stahl	Ni 3		1250	
										E	05219.212.179	CuSn	frSn 3		1250	
1	1,5 - 2,5			9,00	4,50	6,50	18,50	24,00	0,60	B	25672.122.014	CuZn	Sn 12	L	2500	
1	1,5 - 2,5			8,00	4,00	6,50	12,00	25,00	0,80	B	25228.213.011	CuSn	Sn 3	L	2000	
1	1,5 - 2,5			9,00	4,50	8,40	14,00	21,00	0,60	B	25221.122.323	CuZn	Sn 12	L	2000	*1
										B	25221.123.009	CuZn			2500	
										B	25221.123.011	CuZn	Sn 3		2500	
										B	25221.123.014	CuZn	Sn 12		2500	
										B	25221.212.179	CuSn	frSn 3		2500	
										B	25221.213.011	CuSn			2500	
										B	25221.214.009	CuSn	Sn 3		2500	
										B	25221.214.321	CuSn			2000	
										E	05221.123.003	CuZn			1000	
										E	05221.123.011	CuZn	Sn 3		1000	
										E	05221.123.014	CuZn	Sn 12		1000	
										E	05221.213.011	CuSn	Sn 3		1000	
Type	Wire cross section qmm	DIN stan- dard	Nominal size	a1	a2	d2	d3	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Pack- ing unit piece	Foot- note

30010,008

*1 Mit Papierzwischenlage

*1 With intermediate layer paper

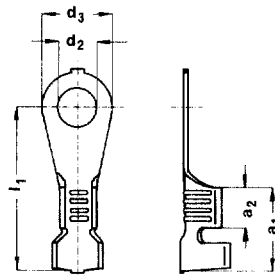
Krallenkabelschuhe

Ringform
DIN 46225 und ähnliche Ausführungen

Ring terminals

DIN 46225 and similar types

Typ 1



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	DIN	Nenn- größe	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	1,5 - 2,5			9,00	4,50	10,50	18,50	24,00	0,60	B	25223.122.014	CuZn	Sn 12	L	2500	
										B	25223.123.009	CuZn			2500	
										B	25223.123.011	CuZn	Sn 3		2500	
										B	25223.212.179	CuSn	frSn 3		2500	
										B	25223.213.009	CuSn			2500	
										B	25223.213.011	CuSn	Sn 3		2500	
										E	05223.123.003	CuZn			750	
										E	05223.123.011	CuZn	Sn 3		600	
										E	45223.212.179	CuSn	frSn 3		750	
1	1,5 - 2,5			9,00	4,50	13,00	18,50	24,00	0,60	B	25239.123.014	CuZn	Sn 12	L	2500	
1	4 - 6	46225 Form A	A4-6	11,00	4,50	4,30	8,00	21,30	0,80	B	25229.122.009	CuZn		L	2500	
										B	25229.122.011	CuZn	Sn 3		2500	
										B	25229.122.014	CuZn	Sn 12		2500	
										B	25229.122.322	CuZn	Sn 3		2000	
										B	25229.212.011	CuSn	Sn 3		2500	
										B	25229.212.179	CuSn	frSn 3		2500	
										B	25229.213.004	CuSn			2500	
										B	25229.411.031	Stahl	Ni 3		2500	
										E	05229.122.003	CuZn			1000	
										E	05229.122.011	CuZn	Sn 3		1000	
1	4 - 6			11,00	4,50	4,30	8,00	21,30	0,80	B	26223.122.009	CuZn		L	2500	*2
1	4 - 6			10,50	4,50	5,30	9,50	17,50	1,00	B	25097.123.011	CuZn	Sn 3	L	3000	
1	4 - 6	46225 Form A	A5-6	11,00	4,50	5,30	9,50	20,50	0,80	B	25231.122.009	CuZn		L	2500	
										B	25231.122.011	CuZn	Sn 3		2500	
										B	25231.122.014	CuZn	Sn 12		2500	
										B	25231.122.322	CuZn	Sn 3		2500	
										B	25231.122.323	CuZn	Sn 12		2000	
										B	25231.212.004	CuSn			2500	
										B	25231.212.011	CuSn	Sn 3		2500	
										B	25231.212.179	CuSn	frSn 3		2500	
										B	25231.212.320	CuSn			2500	
										B	25231.411.131	Stahl	Ni 3		2500	
										E	05231.122.003	CuZn			1000	
										E	05231.122.011	CuZn	Sn 3		1000	
										E	45231.212.179	CuSn	frSn 3		1000	
1	4 - 6			11,00	4,50	5,30	14,00	24,00	0,80	B	25236.123.011	CuZn	Sn 3	L	2000	
										B	25236.213.011	CuSn	Sn 3		2000	
1	4 - 6			10,50	4,50	6,30	9,50	17,50	1,00	B	25361.123.011	CuZn	Sn 3	L	3000	
1	4 - 6	46225 Form A	A6-6	11,00	4,50	6,50	12,00	25,00	0,80	B	25233.122.323	CuZn	Sn 12	L	2000	
										B	25233.123.009	CuZn			2000	
										B	25233.123.011	CuZn	Sn 3		2000	
										B	25233.123.014	CuZn	Sn 12		2000	
										B	25233.123.178	CuZn	frSn 2		2000	
										B	25233.123.321	CuZn			1500	
										B	25233.123.322	CuZn	Sn 3		2000	
										B	25233.212.179	CuSn	frSn 3		2000	
										B	25233.213.004	CuSn			2000	
										B	25233.213.011	CuSn	Sn 3		2000	
										B	25233.213.320	CuSn			2000	
										B	25233.213.322	CuSn	Sn 3		2000	
										B	25233.306.011	CuCrSiTi	Sn 3		2000	
										B	25233.331.011	CuFeP	Sn 3		2000	
										B	25233.411.031	Stahl	Ni 3		2000	
										E	05233.123.003	CuZn			600	
										E	05233.123.011	CuZn	Sn 3		600	
										E	05233.123.014	CuZn	Sn 12		750	
										E	05233.411.031	Stahl	Ni 3		600	
										E	45233.212.179	CuSn	frSn 3		600	
Type	Wire cross section qmm	DIN standard	Nominal size	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- erial thick- ness	Form E=Single B=Band	Part number	Mat- erial	Surface	Ver- min- imum	Package quantity piece	Notes

30010,010

*1 Mit Papierzwischenlage

*2 Mit Zeichen gem. DIN 40011-A3-T

*1 With intermediale layer paper

*2 With DIN 40011-A3-T mark



GROTE & HARTMANN
VERBINDUNGSTECHNIK

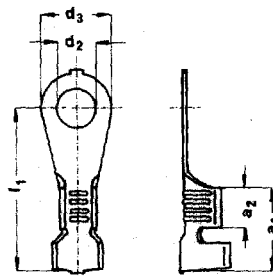
Krallenkabelschuhe

Ringform
DIN 46225 und ähnliche Ausführungen

Ring terminals

DIN 46225 and similar types

Typ 1



Typ	Nenn- querschnitt qmm	DIN	Nenn- größe	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=single B=chain	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verp.- einheit Stück	Fuß- note
1	4 - 6	46225 Form A	A6-6	11,00	4,50	6,50	12,00	25,00	0,80	B	26871.122.009	CuZn		L	2000	*1
1	4 - 6			11,00	4,50	6,50	18,50	27,00	0,80	B	25673.122.014	CuZn	Sn 12	L	1000	
1	4 - 6	46225 Form A	A8-6	11,00	4,50	8,40	14,00	24,00	0,80	B	25235.122.323	CuZn	Sn 12	L	1500	*2
										B	25235.123.009	CuZn			2000	
										B	25235.123.011	CuZn	Sn 3		2000	
										B	25235.123.014	CuZn	Sn 12		2000	
										B	25235.123.321	CuZn			1500	*2
										B	25235.123.322	CuZn	Sn 3		1500	*2
										B	25235.212.179	CuSn	frSn 3		2000	
										B	25235.213.009	CuSn			2000	
										B	25235.213.011	CuSn	Sn 3		2000	
										B	25235.213.321	CuSn			1500	*2
										E	05235.123.003	CuZn			600	
										E	05235.123.011	CuZn	Sn 3		600	
										E	05235.123.014	CuZn	Sn 12		600	
										E	05235.213.011	CuSn	Sn 3		600	
										E	05235.411.031	Stahl	Ni 3		600	
										E	45235.212.179	CuSn	frSn 3		600	
1	4 - 6	46225 Form A	A10-6	11,00	4,50	10,50	18,50	27,00	0,80	B	25237.123.009	CuZn		L	1000	
										B	25237.123.011	CuZn	Sn 3		1000	
										B	25237.123.014	CuZn	Sn 12		1000	
										B	25237.212.179	CuSn	frSn 3		1000	
										B	25237.213.009	CuSn			1000	
										B	25237.213.011	CuSn	Sn 3		1000	
										E	05237.123.003	CuZn			500	
										E	05237.123.178	CuZn	frSn 2		500	
										E	45237.212.179	CuSn	frSn 3		500	
1	4 - 6	46225 Form A	A12-6	11,00	4,50	13,00	18,50	27,00	0,80	B	25262.122.009	CuZn		L	1000	
										B	25262.122.011	CuZn	Sn 3		1000	
1	über 6 - 10	46225 Form A	A8-10	12,00	4,50	6,50	14,00	26,40	1,00	B	28079.122.009	CuZn		L	1000	
										B	28079.201.009	CuSn			1000	
1	über 6 - 10			12,00	4,50	6,50	18,50	28,50	1,00	B	25847.122.014	CuZn	Sn 12	L	800	
1	über 6 - 10	46225 Form A	A8-10	12,00	4,50	8,40	14,00	26,40	1,00	B	25247.122.323	CuZn	Sn 12	L	750	*2
										B	25247.123.009	CuZn			1000	
										B	25247.123.011	CuZn	Sn 3		1000	
										B	25247.123.014	CuZn	Sn 12		1000	
										B	25247.123.322	CuZn	Sn 3		750	*2
										B	25247.212.004	CuSn			1000	
										B	25247.212.011	CuSn	Sn 3		1000	
										B	25247.212.179	CuSn	frSn 3		1000	
										E	05247.123.003	CuZn			350	
										E	05247.123.011	CuZn	Sn 3		350	
										E	05247.123.014	CuZn	Sn 12		350	
										E	45247.212.179	CuSn	frSn 3		350	
1	über 6 - 10	46225 Form A	A10-10	12,00	4,50	10,50	18,50	28,50	1,00	B	25249.122.014	CuZn	Sn 12	L	800	
										B	25249.123.009	CuZn			800	
										B	25249.123.011	CuZn	Sn 3		800	
										B	25249.201.009	CuSn			800	
										B	25249.212.179	CuSn	frSn 3		800	
										B	25249.212.329	CuSn	frSn 3		600	*2
										E	05249.123.003	CuZn			250	
										E	05249.123.011	CuZn	Sn 3		250	
										E	05249.123.014	CuZn	Sn 12		250	
										E	45249.212.179	CuSn	frSn 3		250	
Type	Wire cross section qmm	DIN stan- dard	Nominal size	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal lead	Packing unit piece	Foot- note

30010,012

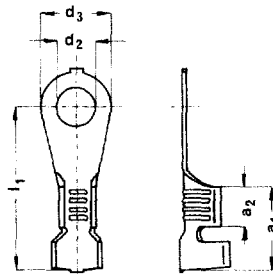
*1 Mit Zeichen gem. DIN 40011-A3-T

*2 Mit Papierzwischenlage

*1 With DIN 40011-A3-T mark

*2 With intermediate layer paper

Typ 1



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	DIN	Nenn- größe	a1	a2	d2	d3	L1	Mat.- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verb.- einheit Stück	Fuß- note
1	über 6 - 10	46225 Form A	A12-10	12,00	4,50	13,00	18,50	28,50	1,00	B	25273.122.009	CuZn		L	800	
										B	25273.212.179	CuSn	frSn 3		800	
										E	45273.212.179	CuSn	frSn 3		250	
1	über 6 - 12			12,00	4,50	5,30	9,50	24,30	1,00	B	25243.123.009	CuZn		L	1000	
										B	25243.123.011	CuZn	Sn 3		1000	
										B	25243.123.178	CuZn	frSn 2		1000	
										B	25243.212.004	CuSn			1000	
										B	25243.213.011	CuSn	Sn 3		1000	
										E	05243.123.011	CuZn	Sn 3		400	
1	über 6 - 12			12,00	4,50	6,50	12,00	23,00	1,00	B	25245.122.323	CuZn	Sn 12	L	1000	*1
										B	25245.123.009	CuZn			1000	
										B	25245.123.011	CuZn	Sn 3		1000	
										B	25245.123.014	CuZn	Sn 12		1000	
										B	25245.123.322	CuZn	Sn 3		1000	*1
										B	25245.212.004	CuSn			1000	
										B	25245.212.011	CuSn	Sn 3		1000	
										B	25245.212.179	CuSn	frSn 3		1000	
										B	25245.212.320	CuSn			1000	*1
										E	05245.123.003	CuZn			400	
										E	05245.123.011	CuZn	Sn 3		400	
										E	05245.123.014	CuZn	Sn 12		400	
										E	45245.212.179	CuSn	frSn 3		400	
Type	Wire cross section qmm	DIN stan- dard	Nominal size	a1	a2	d2	d3	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=Single B=Band	Part number	Material	Surface	Ter- minal type	Pack- ing piece	Foot- note

30010,020

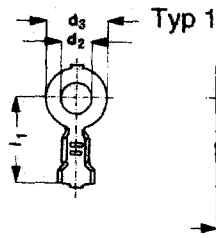
*1 Mit Papierzwischenlage

*1 With intermediate layer paper

Krallenkabelschuhe

Ringform

Ring terminals



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	0,35 - 0,75	5,00	2,50	3,30	6,00	3,60	9,00	0,50	B	25668.221.004	CuSnZn		L	10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	2,20	6,00	3,60	9,00	0,50	B	25509.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25509.123.011	CuZn	Sn 3		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	2,70	6,00	3,60	9,00	0,50	B	25256.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25256.123.011	CuZn	Sn 3		10000	
									B	25256.123.041	CuZn	Ag 1		10000	
									E	05256.123.011	CuZn	Sn 3		7000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	3,10	7,00	3,60	9,50	0,50	B	25033.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25033.123.011	CuZn	Sn 3		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	3,20	6,00	4,50	9,00	0,50	B	25199.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25199.123.111	CuZn	Sn 3		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	3,30	6,00	3,60	9,00	0,50	B	25013.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25013.123.011	CuZn	Sn 3		10000	
									B	25013.123.031	CuZn	Ni 3		10000	
									B	25013.221.004	CuSnZn			10000	
									B	25013.411.031	Stahl	Ni 3		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	3,30	7,00	3,60	9,50	0,50	B	25022.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25022.123.011	CuZn	Sn 3		10000	
									B	25022.123.041	CuZn	Ag 1		10000	
									B	25022.221.009	CuSnZn			10000	
									B	25022.411.131	Stahl	Ni 3		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	3,80	6,00	3,60	9,00	0,50	B	25014.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25014.123.011	CuZn	Sn 3		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	4,00	7,00	3,60	9,50	0,50	B	25034.123.009	CuZn		L	10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	4,30	7,00	3,60	9,50	0,50	B	25024.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25024.123.011	CuZn	Sn 3		10000	
									B	25024.123.321	CuZn			8000	
									B	25024.411.131	Stahl	Ni 3		10000	
									E	05024.123.003	CuZn			6000	
									E	05024.123.011	CuZn	Sn 3		6000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	4,30	7,00	3,60	9,50	0,60	B	25296.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25296.123.011	CuZn	Sn 3		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	4,30	7,00	4,80	9,50	0,50	B	25306.111.009	CuZn		L	8000	
									B	25306.111.011	CuZn	Sn 3		8000	
									B	25306.411.031	Stahl	Ni 3		8000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	4,30	9,00	3,60	10,50	0,50	B	25026.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25026.123.111	CuZn	Sn 3		10000	
									B	25026.411.131	Stahl	Ni 3		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	5,30	9,00	3,60	10,50	0,50	B	25025.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25025.123.178	CuZn	frSn 2		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	5,30	9,00	3,60	10,50	0,60	B	25308.123.009	CuZn		L	10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	5,30	9,00	4,80	10,50	0,50	B	25311.123.009	CuZn		L	6000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	5,30	9,00	4,80	10,50	0,60	B	25429.123.009	CuZn		L	6000	
									B	25429.123.011	CuZn	Sn 3		6000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	6,30	9,00	3,60	10,50	0,50	B	25044.123.009	CuZn		L	10000	
									B	25044.123.178	CuZn	frSn 2		10000	
1	0,5 - 1	5,00	2,50	6,30	9,00	4,80	10,50	0,50	B	25309.123.009	CuZn		L	6000	
1	1,5 - 2,5	5,00	2,50	2,10	7,00	5,60	9,50	0,50	B	26559.122.011	CuZn	Sn 3	L	7000	
1	1,5 - 2,5	5,00	2,50	3,20	7,00	5,60	9,50	0,50	B	25272.122.009	CuZn		L	7000	
									B	25272.122.011	CuZn	Sn 3		7000	
									B	25272.221.009	CuSnZn			7000	
									B	25272.411.131	Stahl	Ni 3		7000	
1	1,5 - 2,5	5,00	2,50	4,30	7,00	5,60	9,50	0,50	B	25149.122.009	CuZn		L	7000	
									B	25149.122.011	CuZn	Sn 3		7000	
1	1,5 - 2,5	5,00	2,50	4,30	7,00	5,60	9,50	0,60	B	25282.122.009	CuZn		L	8000	
									B	25282.122.011	CuZn	Sn 3		8000	
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	d3	h	L1	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

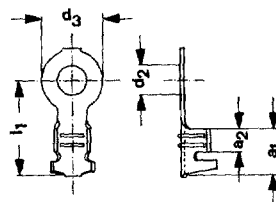
30010,013

*1 Mit Papierzwischenlage

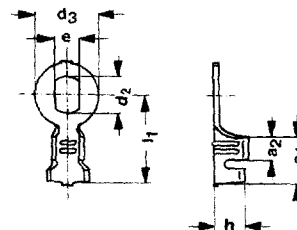
*1 With intermediate layer paper



Typ 1



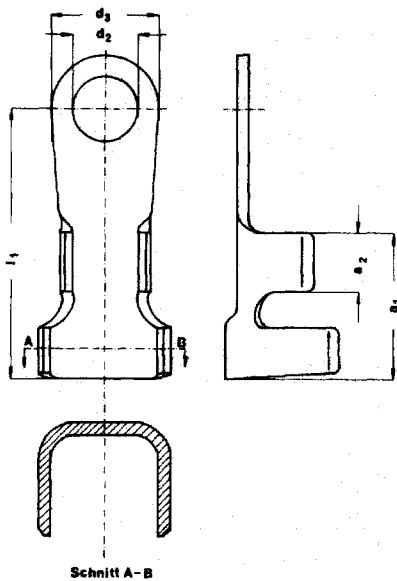
Typ 2



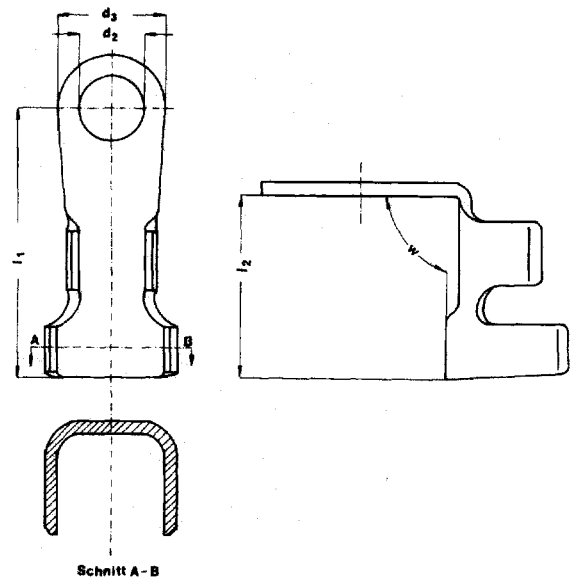
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	e	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verp.- einheit Stück
1	0,5 - 1,5	5,00	2,50	2,50	7,20		4,50	10,50	0,50	B	22170.123.009	CuZn		L	
1	0,5 - 1,5	5,00	2,50	6,20	9,00		4,50	10,50	0,50	B	22172.123.009	CuZn		L	
1	1,5 - 2,5	5,00	2,50	6,20	9,00		5,60	10,50	0,50	B	22171.123.009	CuZn		L	
2	1,5 - 2,5	5,00	2,50	4,10	7,00	2,75	5,60	9,50	0,50	B	25257.122.011	CuZn	Sn3	L	7000
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	e	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Part number	Material	Surface	Ter- minal type	Packaging unit

30010,014

Typ 1



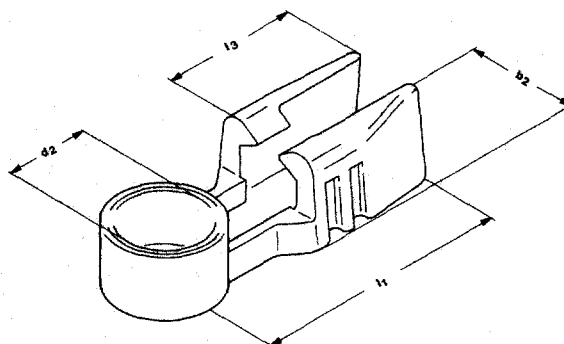
Typ 2



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	L1	L2	w	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verp- einheit Stück
1	16 - 25	19,00	8,00	8,40	15,00	36,00			1,80	E	02944.111.071	CuZn	Sn 2	100
1	35	19,00	8,00	8,40	15,00	36,00			1,80	E	07103.111.071	CuZn	Sn 2	125
2	16 - 25	19,00	8,00	8,40	15,00		23,00	90	1,80	E	07157.111.011 07157.111.071	CuZn CuZn	Sn 3 Sn 2	125 125
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	d3	L1	L2	w	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Packing unit piece

30010,023

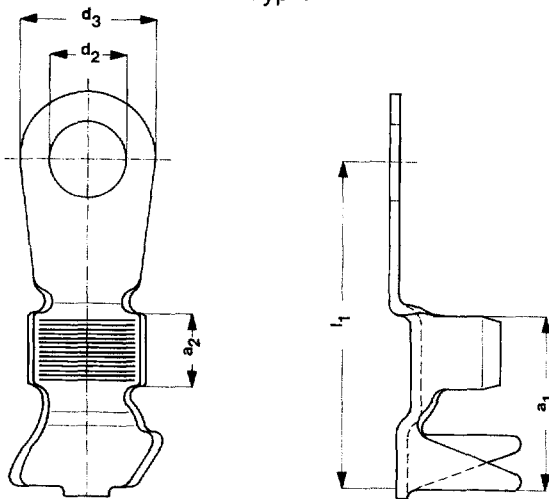
Typ 1



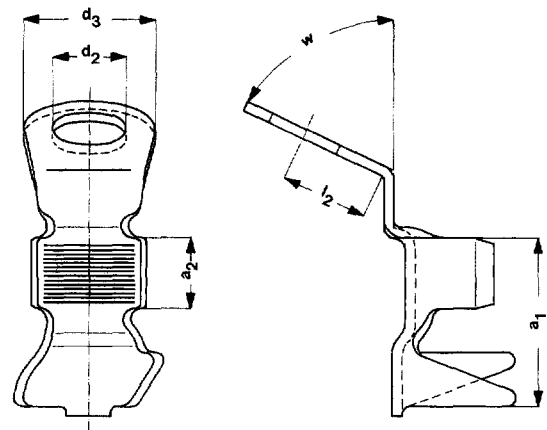
Typ	b2	d2	L1	L3	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Farbe	Verp- einheit Stück
1	18,00	14,20	40,00	21,00	E	16755.567.699	Schutzkappe	PP	tief-schwarz	1000
Type	b2	d2	L1	L3	Form E=single B=chain	Part number	Specification	Material	Colour	Packing unit piece

73000,001

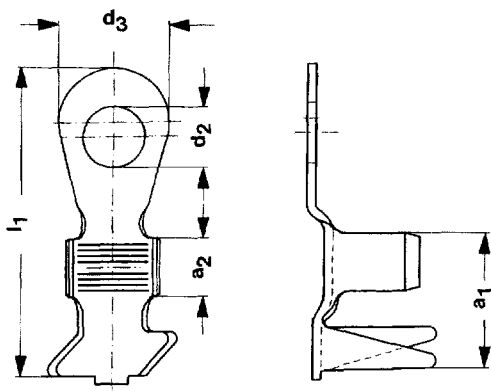
Typ 1



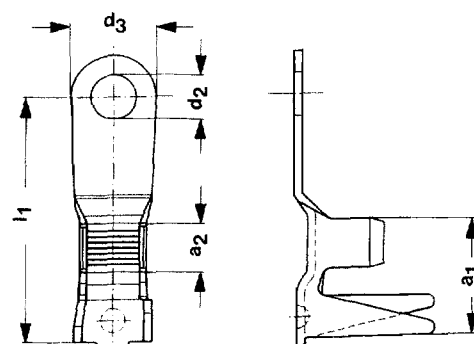
Typ 2



Typ 3



Typ 4



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	L1	L2	w	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück
1	10 - 16	19,00	8,00	6,40	15,00	36,00			1,20	B E	26835.212.178 06835.212.178	CuSn CuSn	frSn 2 frSn 2	NQ	400 150
1	10 - 16	19,00	8,00	8,40	15,00	36,00			1,20	B E	25937.212.178 05937.212.178	CuSn CuSn	frSn 2 frSn 2	NQ	400 150
1	10 - 16	19,00	8,00	8,40	15,00	37,20			1,20	B	28097.212.178	CuSn	frSn 2	NQ	400
1	16 - 25	19,00	8,00	6,40	15,00	36,00			1,20	B E	25838.212.178 05838.212.178	CuSn CuSn	frSn 2 frSn 2	NQ	400 150
1	16 - 25	19,00	8,00	8,40	15,00	36,00			1,20	B E	25938.212.178 05938.212.178	CuSn CuSn	frSn 2 frSn 2	NQ	400 150
1	25 - 35	19,00	8,00	8,40	15,00	36,00			1,20	B E	25939.212.178 05939.212.178	CuSn CuSn	frSn 2 frSn 2	NQ	300 150
2	10 - 16	19,00	8,00	6,50	15,00		20,00	90	1,20	E	07323.201.179	CuSn	frSn 3		125
2	16 - 25	19,00	8,00	8,40	15,00		11,60	90	1,20	E	08076.212.178	CuSn	frSn 2		150
3	10 - 16	19,00	8,00	8,40	15,00	34,00			1,20	B	25960.212.178	CuSn	frSn 2	NQ	400
4	10 - 16	19,00	8,00	6,40	12,00	35,00			1,20	B	28105.212.178	CuSn	frSn 2	NQ	500
Typ 1	Wire cross-section qmm	a1	a2	d2	d3	L1	L2	w	Wire strand thickness	Form E=Single B=Band	Part number	Material	Surface	Preparation	Packing unit pieces

30010.018

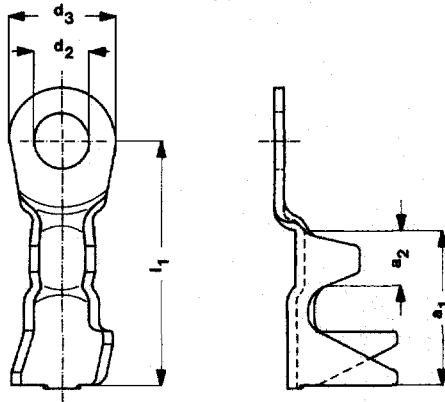
Krallenkabelschuhe

Ringform

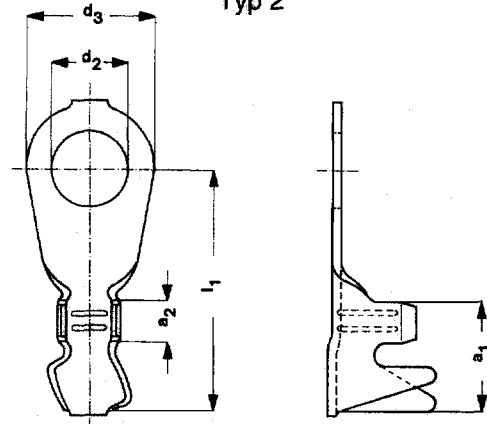
Ring terminals

for ground connection

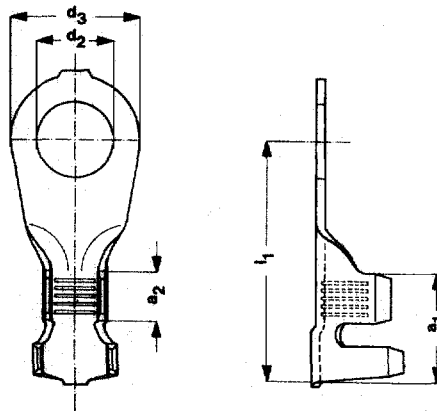
Typ 1



Typ 2



Typ 3



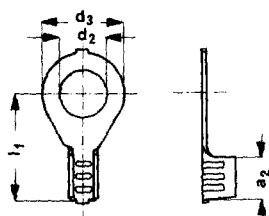
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	L1	Mat.- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verb.- einheit Stück	Fuß- note
1	10	17,00	6,00	6,40	12,00	27,00	1,20	E	05991.111.178	CuZn	IrSn 2		350	
2	6-10	12,00	4,50	6,40	14,00	26,50	1,00	B	25168.212.178	CuSn	IrSn 2	L	1000	*1
								B	25168.212.328	CuSn	IrSn 2		750	
								B	25168.306.011	CuCrSiTi	Sn 3		1000	
								B	25168.331.011	CuFeP	Sn 3		1000	
								E	05168.212.178	CuSn	IrSn 2		350	
2	6-10	12,00	4,50	6,40	14,00	26,50	1,00	B	25935.212.178	CuSn	IrSn 2	L	1000	
								E	05935.212.178	CuSn	IrSn 2		400	
3	6-8	12,00	5,50	6,50	14,00	26,50	1,00	B	25925.212.004	CuSn		L	1000	
3	6-8	12,00	5,50	6,40	14,00	26,50	1,00	B	25923.212.004	CuSn		L	1000	
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	d3	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

30010,027

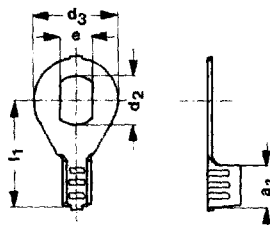
*1 Mit Papierzwischenlage

*1 With intermediate layer paper

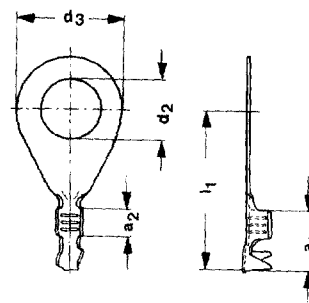
Typ 1



Typ 2



Typ 3



Typ	Nenn- quer- schnitt mm	a1	a2	d2	d3	a	L1	Mat.- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verp.- einheit Stück
1	0,5 - 1		3,50	3,20	6,00		10,00	0,60	B	25142.123.009	CuZn	Sn 3	L	10000
									B	25142.123.011	CuZn			10000
									E	05142.123.003	CuZn			7500
1	0,5 - 1		3,15	4,30	8,00		9,00	0,50	B	25423.123.009	CuZn	Sn 3	L	10000
									B	25423.123.111	CuZn			10000
1	0,5 - 1		3,15	5,30	8,00		9,00	0,50	B	25513.123.009	CuZn		L	10000
1	1,5 - 2,5		5,00	4,30	9,00		11,50	0,50	B	25467.123.009	CuZn	Sn 3	L	6000
									B	25467.123.011	CuZn			6000
1	1,5 - 2,5		5,00	5,30	9,00		11,50	0,50	B	25173.123.009	CuZn	Sn 3	L	6000
									B	25173.123.011	CuZn			6000
1	1,5 - 2,5		5,00	6,40	9,00		11,50	0,50	B	25188.123.009	CuZn		L	6000
1	4 - 6		6,00	5,30	10,00		15,00	1,00	B	25111.111.011	CuZn	Sn 3	L	5000
2	0,5 - 1		3,15	4,10	8,00	2,75	9,00	0,50	B	25150.123.009	CuZn		L	10000
3	0,35	6,50	3,00	5,30	12,00		17,50	0,38	B	25799.201.009	CuSn		NQ	4500
3	0,35	6,50	3,00	6,50	12,00		17,50	0,38	B	25688.201.009	CuSn		NQ	4500
Type	Wire cross section mm	a1	a2	d2	d3	a	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=Single B=Band	Part number	Material	Surface	Ter- minal lead	Packing unit piece

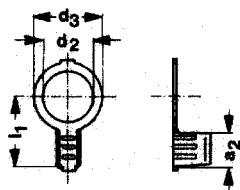
30010.001

Krallenkabelschuhe

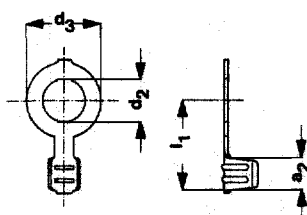
Ringform

Ring terminals

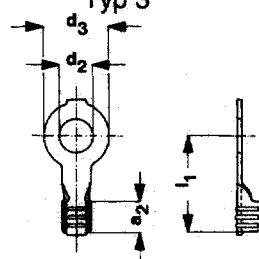
Typ 1



Typ 2



Typ 3



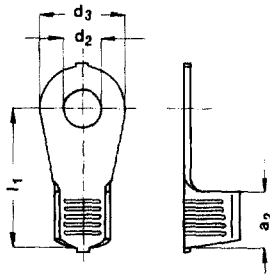
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	0,5 - 1	3,30	2,20	4,00	5,30	0,50	B	25409.123.011	CuZn	Sn 3	L	10000	
1	0,5 - 1	2,00	2,60	5,50	5,20	0,50	B	25384.123.009 25384.123.031	CuZn CuZn	Ni 3	L	15000 15000	
1	0,5 - 1	3,20	3,10	6,80	6,90	0,50	B	25027.123.011	CuZn	Sn 3	L	20000	
1	0,5 - 1	2,00	3,20	5,50	5,20	0,50	B	25292.123.009 25292.123.011	CuZn CuZn	Sn 3	L	15000 15000	
1	0,5 - 1	2,00	3,70	5,50	5,20	0,50	B	25444.123.011	CuZn	Sn 3	L	15000	
1	0,5 - 1	3,20	3,70	6,80	6,90	0,50	B	25021.123.009	CuZn		L	20000	
1	0,5 - 1	3,20	4,10	6,80	6,90	0,50	B	25028.123.009 25028.123.011 25028.411.131	CuZn CuZn Stahl	Sn 3 Ni 3	L	20000 20000 20000	
1	0,5 - 1	3,20	4,70	6,80	6,90	0,50	B	25385.123.009	CuZn		L	20000	
2	0,5 - 1	2,50	2,80	5,40	7,50	0,50	B	25535.123.009	CuZn		L	10000	
2	0,5 - 1	3,20	4,30	7,70	9,20	0,50	B	25427.123.009 25427.123.011 25427.411.131	CuZn CuZn Stahl	Sn 3 Ni 3	L	10000 10000 10000	
3		3,20	3,30	6,50	10,00	0,50	B	25675.123.009	CuZn		L	10000	*1
Type	Wire cross section qmm	a2	d2	d3	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

30010,002

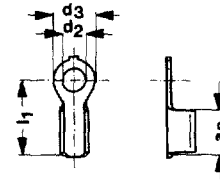
*1 Draht-ø 1,0 mm

*1 Solid wire 1.0 mm diameter

Typ 1



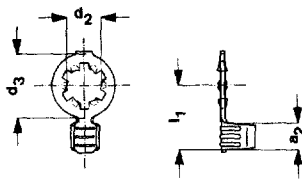
Typ 2



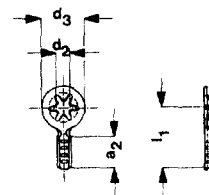
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verb- einheit Stück
1	4 - 6	6,00	4,05	10,00	15,00	1,00	B	25820.111.011	CuZn	Sn 3	L	5000
2	0,5 - 1	4,50	2,60	4,50	7,50	0,30	B B	25588.123.009 25588.123.111	CuZn CuZn	Sn 3	L	20000 20000
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Part number	Material	Surface	Ver- sion	Quantity per unit

30010,003

Typ 1



Typ 2



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verb- einheit Stück
1	0,5 - 1 (1,2)	3,20	4,00	7,40	7,50	0,50	B B	25151.123.009 25151.417.011	CuZn Stahl	Sn 3	L	15000 15000
2	0,1 - 0,3	3,50	1,53	5,00	7,00	0,30	B	25858.214.009	CuSn		NQ	20000
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Part number	Material	Surface	Ver- sion	Quantity per unit

30010,005

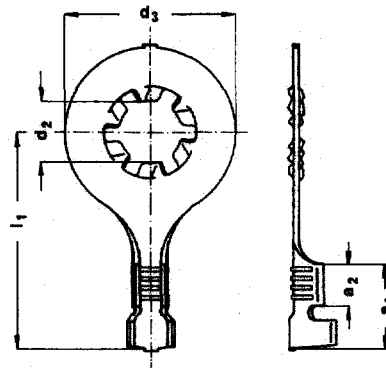
Krallenkabelschuhe

Ringform
für Masseanschluß

Ring terminals

for ground connection

Typ 1



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verb.- einheit Stück	Fuß- note
1	0,5 - 1	9,00	4,50	4,00	9,50	17,50	0,60	B	22049.417.131	Stahl	Ni 3	L		
1	0,5 - 1	9,00	4,50	4,15	9,50	17,50	0,60	B	22017.213.009 22017.213.321	CuSn CuSn		L		*1
1	0,5 - 1	5,00	2,50	5,10	9,00	10,50	0,60	B	25353.123.009	CuZn		L	8000	
1	0,5 - 1	9,00	4,50	5,30	12,00	22,00	0,60	B	25791.214.012 25791.214.326	CuSn CuSn	Sn 5 Sn 5	L	4000 3250	*1
1	0,5 - 1	9,00	4,50	6,50	18,50	24,00	0,60	B	25801.214.012	CuSn	Sn 5	L	2500	
1	0,5 - 1	9,00	4,50	8,40	18,50	24,00	0,60	B	25809.214.012	CuSn	Sn 5	L	2500	
								E	05809.411.031	Stahl	Ni 3		1000	
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	5,30	12,00	22,00	0,60	B	25803.214.012 25803.214.326 25803.417.011	CuSn CuSn Stahl	Sn 5 Sn 5 Sn 3	L	4000 3250 4000	*1
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	6,50	18,50	24,00	0,60	B	25800.214.012 25800.214.326 05800.214.012	CuSn CuSn CuSn	Sn 5 Sn 5 Sn 5	L	2400 1800 750	*1
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	8,40	18,50	24,00	0,60	B	25804.214.012	CuSn	Sn 5	L	2500	
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	10,50	18,50	24,00	0,60	B	25805.214.012	CuSn	Sn 5	L	2500	
1	4 - 6	11,00	4,50	5,30	12,00	25,00	0,80	B	25806.214.012	CuSn	Sn 5	L	2000	
1	4 - 6	11,00	4,50	6,50	18,50	27,00	0,80	B	25807.214.012	CuSn	Sn 5	L	1000	
1	4 - 6	11,00	4,50	8,40	18,50	27,00	0,80	B	25808.214.012	CuSn	Sn 5	L	1000	
1	4 - 6	11,00	4,50	10,50	18,50	27,00	0,80	B	25810.214.012	CuSn	Sn 5	L	1000	
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	d3	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

30010,019

*1 Mit Papierzwischenlage

*1 With intermediate layer paper

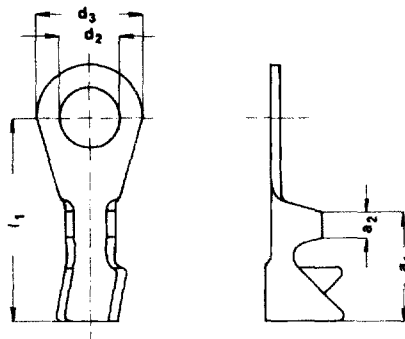
Krallenkabelschuhe

Ringform
zum Anlöten
DIN 46236 und ähnliche Ausführungen

Ring terminals

for soldering
DIN 46236 and similar types

Typ 1



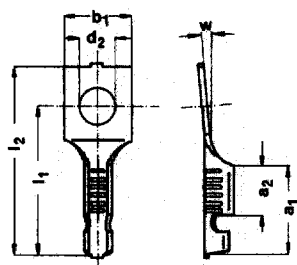
Typ	Nenn- querschnitt qmm	DIN	Nenn- größe	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verp- einheit Stück
1	0,5 - 2,5	46236 Form A	A4x2,3	12,50	3,00	4,30	8,00	21,00	0,75	E E E	02086.111.007 02086.111.011 02086.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	1500 1500 1500
1	0,5 - 2,5	46236 Form A	A5x2,3	12,50	3,00	5,30	9,50	22,00	0,75	E E E	02087.111.007 02087.111.011 02087.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	1250 1250 1250
1	0,5 - 2,5	46236 Form A	A6x2,3	12,50	3,00	6,50	12,00	23,00	0,75	E E E	02088.111.007 02088.111.011 02088.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	1000 1000 1000
1	0,5 - 2,5	46236 Form A	A8x2,3	12,50	3,00	8,40	14,00	25,00	0,75	E E E	02089.111.007 02089.111.011 02089.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	800 800 800
1	0,5 - 2,5			12,50	3,00	8,40	18,50	27,00	0,75	E	02090.111.007	CuZn		600
1	0,5 - 2,5	46236 Form A	A10x2,3	12,50	3,00	10,50	18,50	27,00	0,75	E	02091.111.007	CuZn		600
1	0,5 - 2,5	46236 Form A	A12x2,3	12,50	3,00	13,00	18,50	27,00	0,75	E	02092.111.007	CuZn		500
1	4 - 6	46236 Form A	A4x3,4	12,50	3,00	4,30	8,00	21,00	1,00	E E E	02096.111.007 02096.111.011 02096.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	750 750 750
1	4 - 6	46236 Form A	A5x3,4	12,50	3,00	5,30	9,50	22,00	1,00	E E E	02097.111.007 02097.111.011 02097.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	750 750 750
1	4 - 6	46236 Form A	A6x3,4	12,50	3,00	6,50	12,00	23,00	1,00	E E E	02098.111.007 02098.111.011 02098.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	750 750 750
1	4 - 6	46236 Form A	A8x3,4	12,50	3,00	8,40	14,00	25,00	1,00	E E E	02099.111.007 02099.111.011 02099.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	600 600 600
1	4 - 6			12,50	3,00	8,40	18,50	27,00	1,00	E	02100.111.007	CuZn		400
1	4 - 6	46236 Form A	A10x3,4	12,50	3,00	10,50	18,50	27,00	1,00	E E	02101.111.007 02101.111.071	CuZn CuZn	fSn 2	400 400
1	4 - 6	46236 Form A	A12x3,4	12,50	3,00	13,00	18,50	27,00	1,00	E	02615.111.007	CuZn		500
1	10			12,50	3,00	4,30	8,00	22,00	1,20	E E E	02679.111.007 02679.111.011 02679.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	500 500 500
1	10	46236 Form A	A5x4,5	12,50	3,00	5,30	9,50	22,00	1,20	E E E	00535.111.007 00535.111.011 00535.111.071	CuZn CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	500 500 500
1	10	46236 Form A	A6x4,5	12,50	3,00	6,50	12,00	23,00	1,20	E E	00536.111.011 00536.111.071	CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	400 400
1	10	46236 Form A	A8x4,5	12,50	3,00	8,40	14,00	25,00	1,20	E E	00537.111.011 00537.111.071	CuZn CuZn	Sn 3 fSn 2	400 400
Type:	Wire cross section qmm	DIN stan- dard	Nominal size	a1	a2	d2	d3	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=Single B=band	Part number	Material	Surface	Packing unit pieces

30080,001

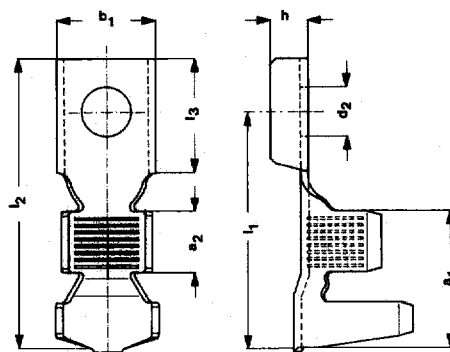
Krallenkabelschuhe Laschenform

Ring type terminals

Typ 1



Typ 2



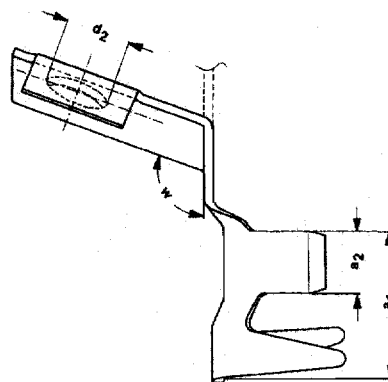
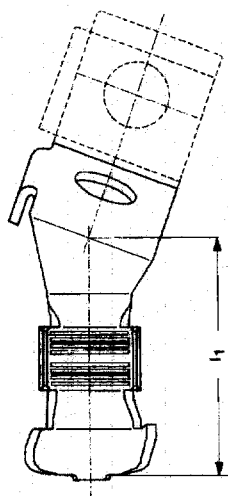
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	b1	d2	h	L1	L2	L3	w	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	0,7	9,30	5,50	7,50	4,20		16,10	20,30		5	0,50	B	28645.123.004	CuZn		L	8000	*1
2	16-25	18,00	8,00	13,00	8,40	5,00	31,00	38,00	15,00		1,00	B	25933.331.179	CuFeP	frSn 3	NQ	400	
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	b1	d2	h	L1	L2	L3	w	Material thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

30510,001

*1 Für Cu-Draht ø 0,7 mm

*1. For solid copper wire 0.7 mm diameter

Typ 1



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	L1	Mat- dicke	Form E=single B=chain	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	25-35	19,00	8,00	8,40	30,50	1,20	B	26985.366.179	CuCrSiTi	frSn 3	NQ	500	
1	25-35	19,00	8,00	8,40	30,50	1,20	E	12190.366.179	CuCrSiTi	frSn 3		1500	*1
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	L1	Material thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

30510,002

*1 gewinkelte Ausführung

*1 angled

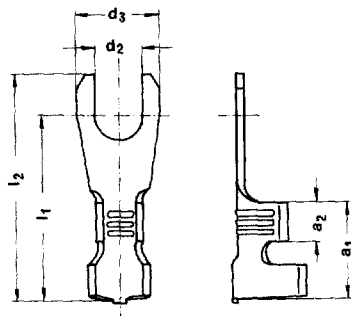
Krallenkabelschuhe

Laschenform offen
DIN 46225 und ähnliche Ausführungen

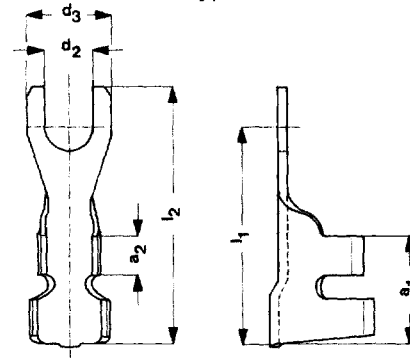
Fork terminals

DIN 46225 and similar types

Typ 1



Typ 2



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	DIN	Nenn- größe	a1	a2	d2	d3	L1	L2	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verb.- einheit Stück	Fuß- note
1	0,5 - 1	46225 Form B	4-1	8,75	4,50	4,30	8,00	18,00	21,75	0,60	B	25204.123.009	CuZn	Sn 3	L	6000	
											B	25204.123.011	CuZn			6000	
											E	05204.123.003	CuZn			2500	
											E	05204.123.011	CuZn	Sn 3		2500	
1	0,5 - 1	46225 Form B	5-1	8,75	4,50	5,30	9,50	17,25	21,75	0,60	B	25206.123.009	CuZn		L	5000	
											B	25206.123.014	CuZn	Sn 12		5000	
											B	25206.123.178	CuZn	frSn 2		5000	
1	1,5 - 2,5	46225 Form B	3-2,5	8,75	4,50	3,20	8,00	18,00	21,75	0,60	B	25214.122.011	CuZn	Sn 3	L	5000	
											B	25214.123.009	CuZn			5000	
1	1,5 - 2,5	46225 Form B	4-2,5	8,75	4,50	4,30	8,00	18,00	21,75	0,60	B	25216.123.009	CuZn	Sn 3	L	5000	
											B	25216.123.011	CuZn			5000	
											B	25216.411.131	Stahl	Ni 3		5000	
											E	05216.123.003	CuZn			2000	
											E	05216.123.011	CuZn	Sn 3		2000	
											E	05216.411.031	Stahl	Ni 3		2000	
1	1,5 - 2,5	46225 Form B	5-2,5	8,75	4,50	5,30	9,50	17,25	21,75	0,60	B	25218.122.011	CuZn	Sn 3	L	5000	
											B	25218.123.009	CuZn			5000	
											B	25218.123.011	CuZn	Sn 3		5000	
1	1,5 - 2,5	46225 Form B	6-2,5	8,75	4,50	6,50	12,00	21,75	27,50	0,60	B	25220.123.009	CuZn		L	3000	
1	4 - 6	46225 Form B	4-6	10,75	4,50	4,30	8,00	21,00	24,75	0,80	B	25230.123.009	CuZn	Sn 3	L	3000	
											B	25230.123.011	CuZn			3000	
											E	05230.123.003	CuZn			1000	
											E	05230.123.011	CuZn	Sn 3		1000	
1	4 - 6	46225 Form B	5-6	10,75	4,50	5,30	9,50	20,25	24,75	0,80	B	25232.122.009	CuZn	Sn 3	L	2500	
											B	25232.122.011	CuZn			2500	
											B	25232.122.321	CuZn			2500	*1
											E	05232.122.003	CuZn			1000	
2	über 6 - 10	46225 Form B	6-10	12,00	4,50	6,50	12,00	23,00	29,00	1,00	B	25246.122.009	CuZn		L	1000	
											B	25246.122.321	CuZn			750	*1
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	DIN	Nenn- größe	a1	a2	d2	d3	L1	L2	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teil-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verb.- einheit Stück	Fuß- note

30610,001

*1 Mit Papierzwischenlage

*1 With intermediale layer paper

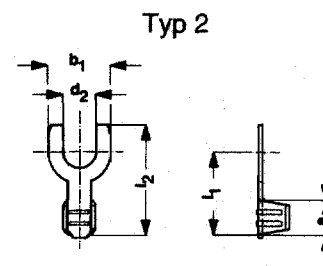
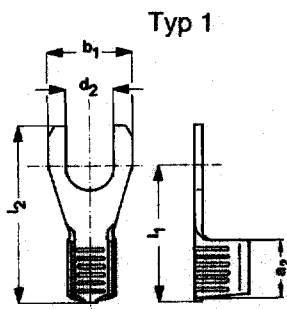
Krallenkabelschuhe

Laschenform offen

Stiftform

Fork terminals

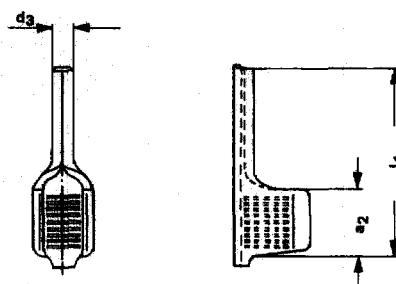
Pin terminals



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a2	b1	d2	L1	L2	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück
1	4 - 6	6,00	9,50	4,30	15,00	19,50	0,80	B	25026.221.003	CuSnZn		L	5000
1	4 - 6	6,00	9,50	5,30	15,00	19,50	0,80	B	25589.122.009	CuZn		L	5000
								B	25589.122.011	CuZn	Sn 3		5000
								B	25589.123.011	CuZn	Sn 3		5000
2	0,25 - 1	4,00	7,00	4,20	9,50	12,40	0,50	B	25122.123.009	CuZn	frSn 2	L	10000
								B	25122.123.176	CuZn			10000
2	0,5 - 1	4,00	7,00	3,70	9,50	12,40	0,50	B	25012.123.009	CuZn	frSn 2	L	10000
								B	25012.123.176	CuZn			10000
Type	Wire cross section qmm	a2	b1	d2	L1	L2	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece

30610,004

Typ 1



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück
1	10	8,00	3,10	23,00	1,10	B	25004.311.009	SE-Cu		NQ	2300
Type	Wire cross section qmm	a2	d3	L1	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece

30210,001

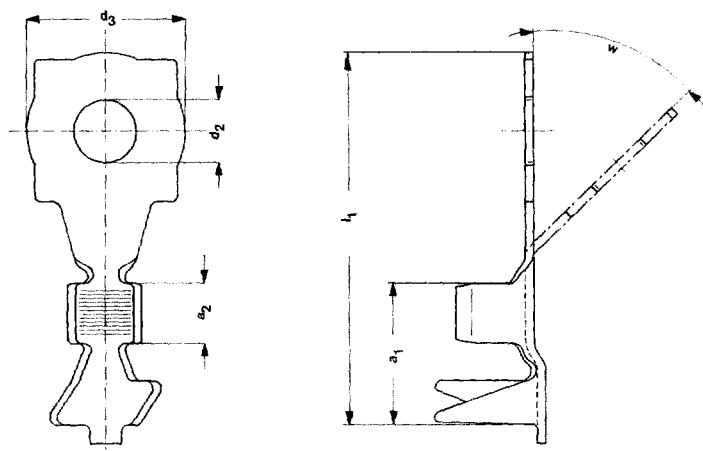
Krallenkabelschuhe

in Sonderausführung

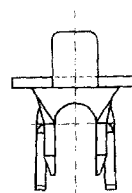
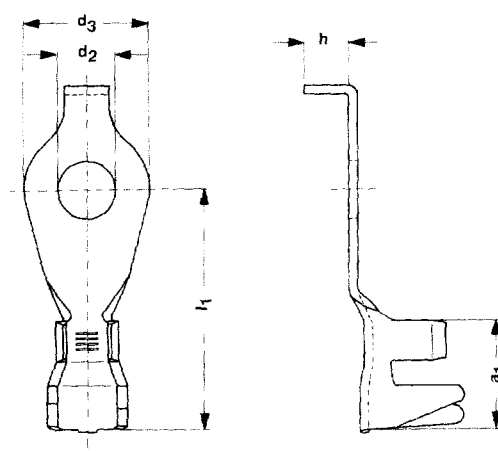
Claw terminals

special type

Typ 1



Typ 2



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	h	L1	w	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück
1	10 - 16	19,00	8,00	8,40	21,00		50,00	90	1,20	E	02252.201.178	CuSn	IrSn 2		125
1	10 - 16	19,00	8,00	8,40	21,00		50,00		1,20	B	26837.111.178	CuZn	IrSn 2	NQ	500
										B	26837.201.178	CuSn	IrSn 2		500
										E	06837.111.178	CuZn	IrSn 2		150
										E	06837.201.178	CuSn	IrSn 2		150
2	6 - 10	12,00		6,40	14,00	5,00	26,00		1,00	B	25721.213.190	CuSn	IrSn 10	NQ	1000
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	d3	h	L1	w	Mat- erial thick- ness	Form E=Single B=Strip	Part number	Material	Surface	Ter- minal type	Packing unit piece

30000,003

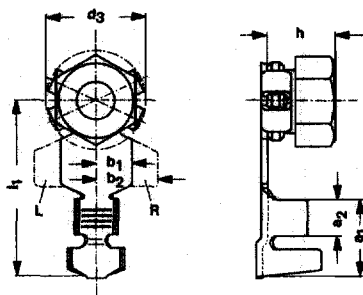


GROTE & HARTMANN
VERBINDUNGSTECHNIK

Krallenkabelschuhe für Schraubanschluß

Claw terminals for screw connection

Typ 1



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	b1	b2	d3	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verp.- einheit Stück	Fuß- note
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00	4,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	26758.122.009	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	Zn 6 C	NQ	1300	*1
										B	26758.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C		1300	*1
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00	4,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	28011.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	frSn 3 Cu 4 Sn 11	NQ	1300	*1
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00	4,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	28077.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C	NQ	1300	*1
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00	5,50		12,00	8,50	21,70	0,80	B	26407.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M4 Mutter M4	CuSn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C	NQ	1300	*1
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00	5,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	25538.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M4 Mutter M4	CuSn FeCrNi	frSn 3	NQ	1300	*1
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00	5,50		12,00	8,50	21,70	0,80	B	26408.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuSn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C	NQ	1300	*1
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00	5,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	25630.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuSn FeCrNi	frSn 3	NQ	1300	*1
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00	5,50		12,00	8,50	21,70	0,80	B	28072.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6	CuSn FeCrNi	frSn 3	NQ	1300	*1
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00	5,50		12,00	8,50	21,70	0,80	B	28075.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C	NQ	1300	*1
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00		7,80	12,00	8,50	22,00	0,80	B	26713.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C	NQ	1300	*2
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00		7,80	12,00	8,50	22,00	0,80	B	28085.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C	NQ	1300	*2
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00		7,80	12,00	8,50	22,00	0,80	B	26712.122.009	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	Zn 6 C	NQ	1300	*3
										B	26712.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C		1300	*3
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00		7,80	12,00	8,50	22,00	0,80	B	28084.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C	NQ	1300	*3
1	0,75 - 1,5	7,70	4,00		7,80	12,00	8,50	22,00	0,80	E	46712.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C		400	*3
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	b1	b2	d3	h	L1	Material thickness	Form E=single B=chain	Part number	Specification	Material	Surface	Terminal feed	Packing unit: piece	Foot- note

30011,004

*1 Ohne Kodierung

*2 Kodierung L

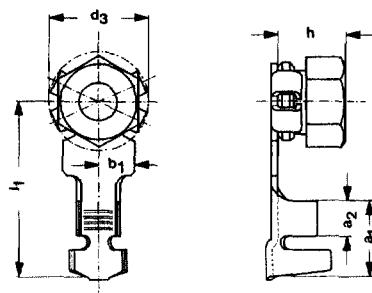
*3 Kodierung R

*1 Without keying

*2 Keying L

*3 Keying R

Typ 1



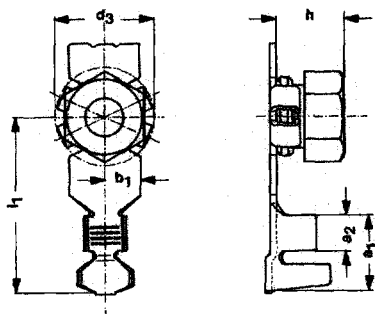
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	b1	d3	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teil-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verp.- einheit Stück
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	4,50	12,00	8,50	21,70	0,80	B	28073.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M4 Mutter M4 Krallenkabelschuh	CuSn FeCrNi CuSn	frSn 3 frSn 3	NQ	1300
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	4,50	12,00	8,50	21,70	0,80	B	28074.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuSn FeCrNi CuSn	frSn 3 frSn 3	NQ	1300
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	4,50	12,00	8,50	21,70	0,80	B	26747.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn FeCrNi CuZn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	1300
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	4,50	12,00	8,50	21,70	0,80	B	28071.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuSn FeCrNi CuSn	frSn 3 frSn 3	NQ	1300
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	4,50	12,00	8,50	22,00	0,80	B	25360.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M4 Mutter M4 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	1300
									E	45360.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M4 Mutter M4 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3		500
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	4,50	12,00	8,50	22,00	0,80	B	25248.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	1300
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	4,50	12,00	8,50	22,00	0,80	B	26718.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	1300
									B	26718.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3		1300
									E	46718.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3		400
1	1,5 - 2,5	9,00	4,50	4,50	12,00	8,50	22,00	0,80	B	26738.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Cu 4 Sn 11 frSn 3	NQ	1300
Typ	Nenn- querschnitt qmm	a1	a2	b1	d3	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teil-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verp.- einheit Stück

30011.007

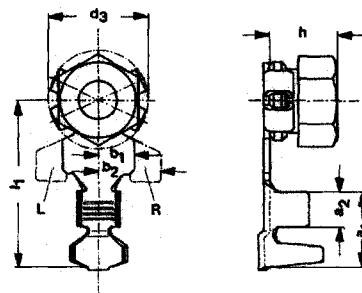
Krallenkabelschuhe für Schraubanschluß

Claw terminals for screw connection

Typ 1



Typ 2



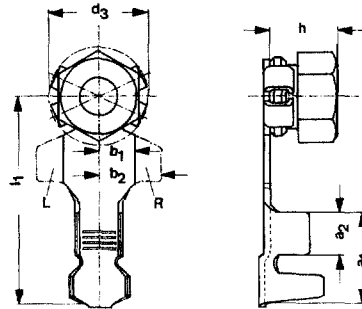
Typ	Nenn- quer- schnitt mm	a1	a2	b1	b2	d3	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Veip- einheit Stück	Fuß- note
1	2,5 - 4	8,50	4,50	4,50		12,50	8,50	22,00	0,80	B	26328.122.009	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	Zn 6 C	NQ	1300	*1
1	2,5 - 4	8,50	4,50	4,50		12,50	8,50	22,00	0,80	B	26123.212.178	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	frSn 2 Zn 6 C frSn 2	NQ	1300	*2
2	4 - 6	10,00	4,50	4,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	26582.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M4 Mutter M4 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	1300	*1
2	4 - 6	10,00	4,50	4,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	26722.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	1300	*1
2	4 - 6	10,00	4,50	4,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	26739.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Cu 4 Sn 11 frSn 3	NQ	1300	*1
2	4 - 6	10,00	4,50	4,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	26760.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	1300	*1
2	4 - 6	10,00	4,50	4,50		12,00	8,50	22,00	0,80	B	28010.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Cu 4 Sn 11 frSn 3	NQ	1300	*1
2	4 - 6	10,00	4,50		7,80	12,00	8,50	22,00	0,80	B	26749.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	1300	*3
2	4 - 6	10,00	4,50		7,80	12,00	8,50	22,00	0,80	B	26748.122.009	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	Zn 6 C	NQ	1300	*4
										B	26748.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3		1300	*4
Type	Wire cross section mm	a1	a2	b1	b2	d3	h	L1	Material thickness	Form E=single B=chain	Part number	Specification	Material	Surface	Terminal feed	Packing unit piece	Foot- note

30011,005

- *1 Ohne Kodierung
- *2 Kodierung vorne
- *3 Kodierung L
- *4 Kodierung R

- *1 Without keying
- *2 Keying in front
- *3 Keying L
- *4 Keying R

Typ 1



Typ	Nenn- querschnitt qmm	a1	a2	b1	b2	d3	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	6 - 10	12,00	5,50	4,50		12,50	8,50	27,00	1,00	B	26721.122.009	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6	CuZn SMnPb	Zn 6 C	NQ	900	*1
										B	26721.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C		900	*1
										B	26721.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3		900	*1
1	6 - 10	12,00	5,50	4,50		12,50	8,50	27,00	1,00	B	26741.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Cu 4 Sn 11 frSn 3	NQ	900	*1
1	6 - 10	12,00	5,50	4,50		12,50	8,50	27,00	1,00	B	26745.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C	NQ	900	*1
										B	26745.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3		900	*1
1	6 - 10	12,00	5,50	4,50		12,50	8,50	27,00	1,00	B	28009.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Cu 4 Sn 11 frSn 3	NQ	900	*1
1	6 - 10	12,00	5,50	4,50		12,50	8,50	27,00	1,00	E	06721.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C		250	*1
										E	46721.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3		250	*1
1	6 - 10	12,00	5,50	4,50		12,50	8,50	27,00	1,00	E	46745.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3		250	*1
1	6 - 10	12,00	5,50		7,80	12,50	8,50	27,00	1,00	B	26754.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	900	*2
1	6 - 10	12,00	5,50		7,80	12,50	8,50	27,00	1,00	B	26755.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	900	*3
1	6 - 10	12,00	5,50		7,80	12,50	8,50	27,00	1,00	B	26717.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3	NQ	900	*4
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	b1	b2	d3	h	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=Single B=Band	Part number	Specification	Material	Surface	Ter- minat- ion	Pack- ing unit piece	Foot- note

30011006

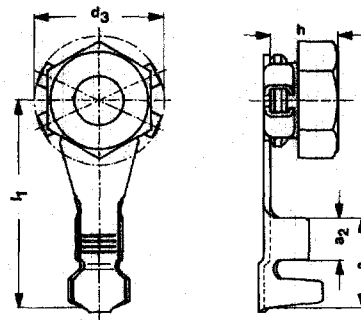
- *1 Ohne Kodierung
- *2 Kodierung L
- *3 Kodierung R
- *4 Kodierung L+R
- *1 Without keying
- *2 Keying L
- *3 Keying R
- *4 Keying L+R



Krallenkabelschuhe für Schraubanschluß

Claw terminals for screw connection

Typ 1



Typ	Nenn- querschnitt qmm	a1	a2	b1	d3	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verp.- einheit Stück
1	6 - 10	14,00	6,50	4,50	15,50	10,00	27,00	1,00	B	26306.122.009	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8	CuZn SMnPb	Zn 6 C	NQ	900
									B	26306.212.179	Krallenkabelschuh Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C		900
									B	26306.331.179	Krallenkabelschuh Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8	CuZn SMnPb	frSn 3 Zn 6 C		900
1	6 - 10	14,00	6,50	4,50	15,50	10,00	27,00	1,00	B	26606.122.009	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn		NQ	900
1	6 - 10	14,00	6,50	4,50	15,50	10,00	27,00	1,00	B	26742.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn	frSn 3 Cu 4 Sn 11 frSn 3	NQ	900
1	6 - 10	14,00	6,50	4,50	15,50	10,00	27,00	1,00	E	46306.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	frSn 3 Zn 6 C frSn 3		200
1	6 - 10	14,00	6,50	4,50	15,50	10,00	27,00	1,00	E	46606.122.009	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuZn SMnPb CuZn			200
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	b1	d3	h	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Specification	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece

30011,008

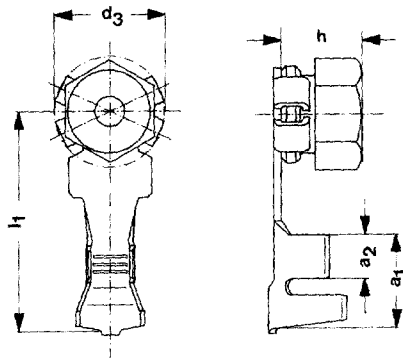
Krallenkabelschuhe

für Schraubanschluß

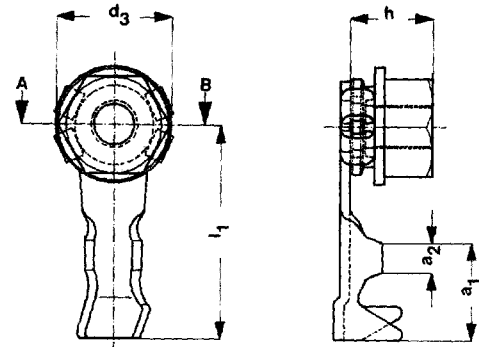
Claw terminals

for screw connection

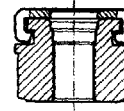
Typ 1



Typ 2



Schnitt A - B



Typ	Nenn- querschnitt qmm	a1	a2	d3	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück
1	3-6	9,00	4,00	12,00	8,50	21,70	0,80	B	25020.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	IrSn 3 Zn 6 C IrSn 3	NQ	1300
1	3-6	9,00	4,00	12,00	8,50	21,70	0,80	B	26812.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M4 Mutter M4 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	IrSn 3 Zn 6 C IrSn 3	NQ	1300
1	3-6	9,00	4,00	12,00	8,50	21,70	0,80	B	28092.212.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Mutter M5 Krallenkabelschuh	CuSn SMnPb CuSn	IrSn 3 Zn 6 C IrSn 3	NQ	1300
2	2,5-6	10,00	3,00	12,00	9,50	22,00	1,00	E	17009.000.000	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M5 Krallenkabelschuh Mutter M5	CuZn SMnPb	ISn 2 Zn 6 C		250
Typ	Wire cross section qmm	a1	a2	d3	h	L1	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=band	Part number	Specification	Material	Surface	Ter- minal feed	Pack- ing piece

30011.0C3

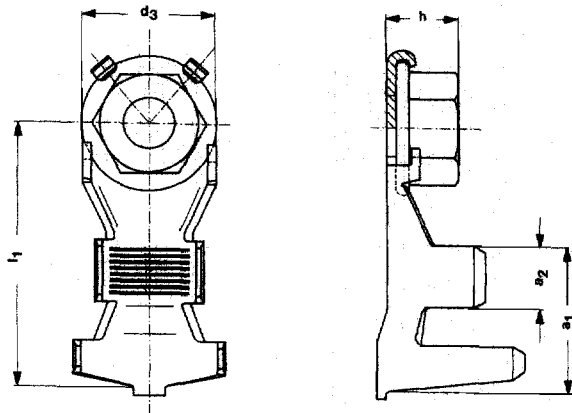


GROTE & HARTMANN
VERBINDUNGSTECHNIK

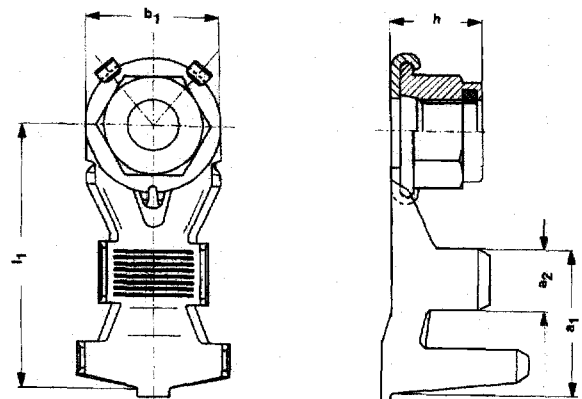
Krallenkabelschuhe für Schraubanschluß

Claw terminals for screw connection

Typ 1



Typ 2



Typ	Nenn- querschnitt qmm	a1	a2	b1	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verp- einheit Stück
1	16 - 25	19,00	8,00	13,80	9,50	34,50	1,20	B	28018.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3	NQ	390
								E	08018.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3		70
1	16 - 25	19,00	8,00	16,90	9,50	34,50	1,20	B	28024.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3	NQ	390
								E	08024.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3		
1	25 - 35	19,00	8,00	14,70	9,50	34,50	1,20	B	28060.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3	NQ	300
								E	08060.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3		
1	25 - 35	19,00	8,00	16,50	9,50	34,50	1,20	B	28042.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3	NQ	300
								E	08042.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3		50
2	16 - 25	19,00	8,00	13,80	12,20	34,50	1,20	B	28068.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3	NQ	
								E	08068.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M6 Mutter M6 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3		
2	16 - 25	19,00	8,00	16,90	12,20	34,50	1,20	B	28069.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3	NQ	
								E	08069.122.179	Krallenkabelschuh Schraubanschl. M8 Mutter M8 Krallenkabelschuh	CuZn	frSn 3		
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	b1	h	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Specification	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece

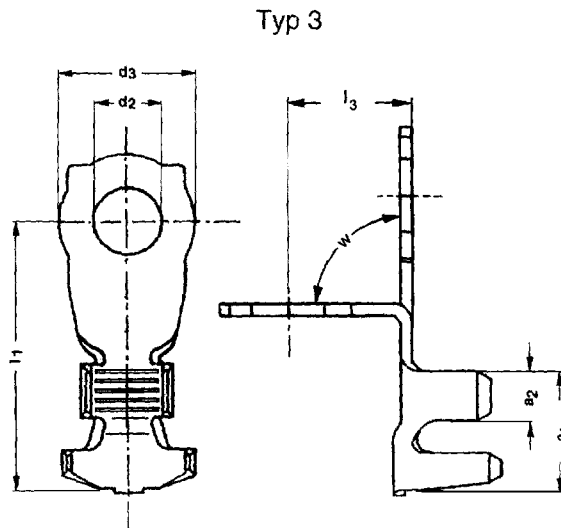
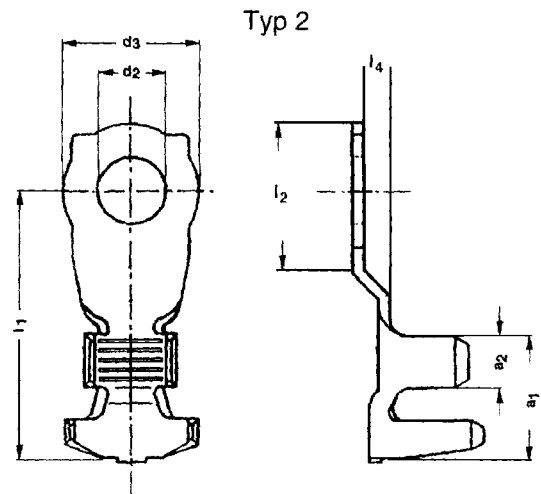
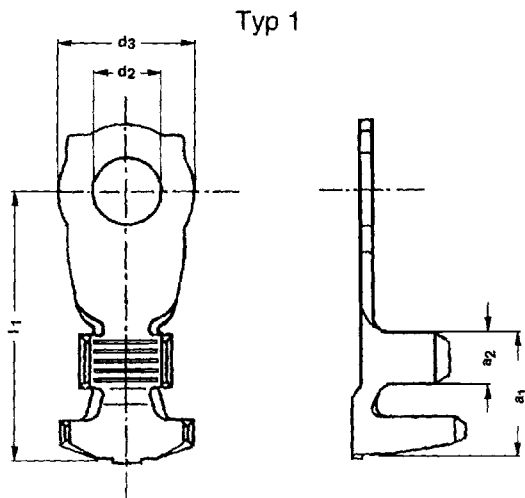
30011.002

Krallenkabelschuhe

in Sonderausführung

Claw terminals

special type



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	L1	L2	L3	L4	w	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verb- einheit Stück
1	10 - 16	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00					1,80	B	25961.111.111	CuZn	Sn 3	NQ	400
1	10 - 16	19,00	9,00	10,50	21,00	46,00					1,80	B	28019.111.111	CuZn	Sn 3	NQ	400
1	16 - 25	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00					1,80	B	25962.111.178	CuZn	IrSn 2	NQ	
												E	05962.111.111	CuZn	Sn 3		60
1	16 - 25	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00					1,80	E	05963.111.111	CuZn	Sn 3		60
1	25 - 35	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00					1,80	B	25401.111.111	CuZn	Sn 3	NQ	400
												E	05401.111.111	CuZn	Sn 3		60
1	25 - 35	19,00	9,00	10,50	21,00	46,00					1,80	B	25745.111.111	CuZn	Sn 3	NQ	400
												E	05745.111.111	CuZn	Sn 3		60
2	16 - 25	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00	22,00		6,00		1,80	B	25964.111.111	CuZn	Sn 3	NQ	
												E	05964.111.111	CuZn	Sn 3		60
2	25 - 35	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00	22,00		6,00		1,80	E	08081.111.111	CuZn	Sn 3	NQ	60
3	16 - 25	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00		19,00		90	1,80	E	12453.111.111	CuZn	Sn 3		60
3	25 - 35	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00		21,00		30	1,80	E	12376.111.111	CuZn	Sn 3		60
3	35 - 55	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00		19,00		90	1,80	E	12454.111.111	CuZn	Sn 3		60
3	16 + 35	19,00	9,00	8,40	21,00	46,00		23,00		90	1,80	E	12481.111.111	CuZn	Sn 3		60
Typ	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	d3	L1	L2	L3	L4	w	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=band	Part number	Material	Surface	Termi- nated	Pack- ing unit pieces

30000.001



GROTE & HARTMANN
VERBINDUNGSTECHNIK

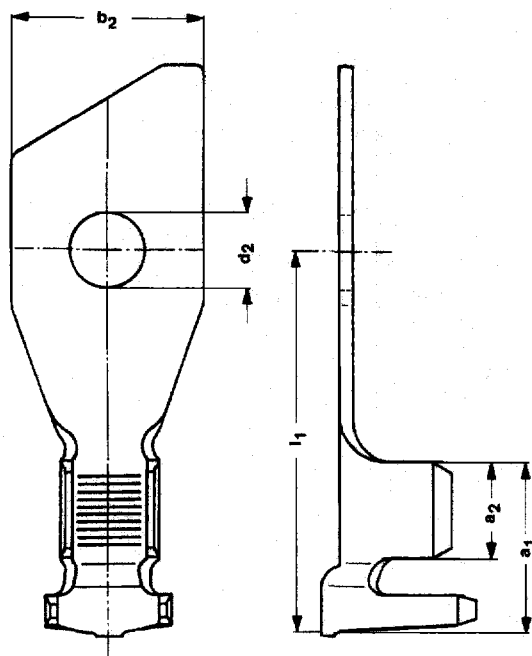
Krallenkabelschuhe

in Sonderausführung

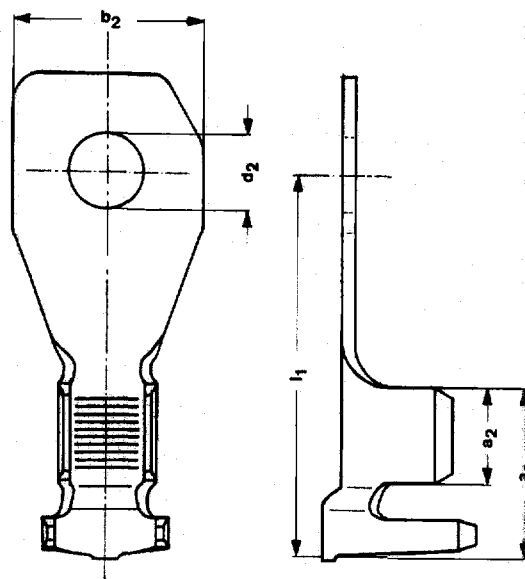
Claw terminals

special type

Typ 1



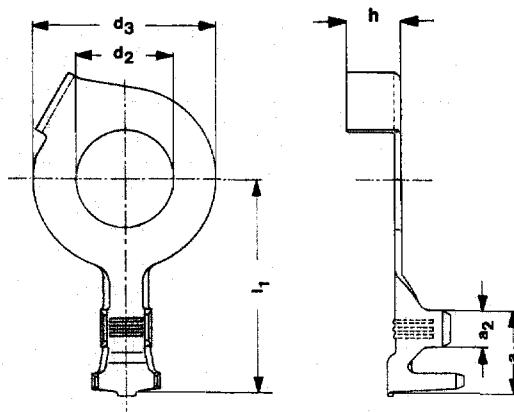
Typ 2



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	b2	d2	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verp- einheit Stück
1	12 - 27,5	19,00	11,00	22,00	8,50	43,00	1,50	E	12475.143.011	CuZn	Sn3	75
2	12 - 27,5	19,00	11,00	22,00	8,50	43,00	1,50	E	12481.143.011	CuZn	Sn3	75
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	b2	d2	L1	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Packing unit piece

30000,002

Typ 1



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d3	h	L1	L2	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verp- einheit Stück
1	3,15 - 6	9,00	4,00	20,00	6,00	23,50	10,50	0,70	E	12488.143.011	CuZn	Sn3	400
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d3	h	L1	L2	Ma- terial thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Packing unit piece

30000,007

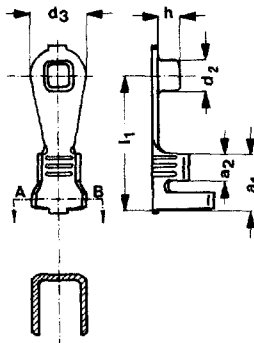
Krallenkabelschuhe

in Sonderausführung

Claw terminals

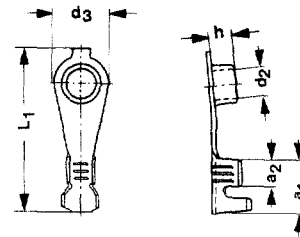
special type

Typ 1



Schnitt A - B

Typ 2



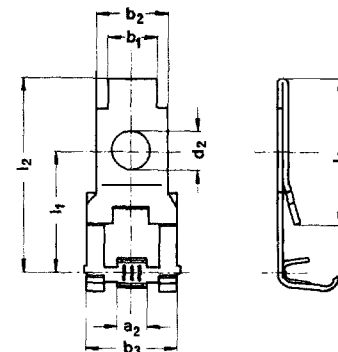
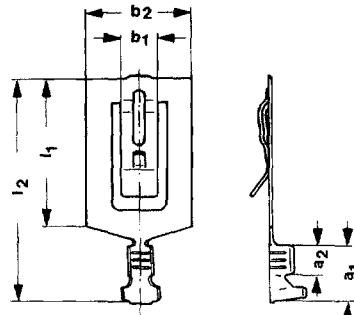
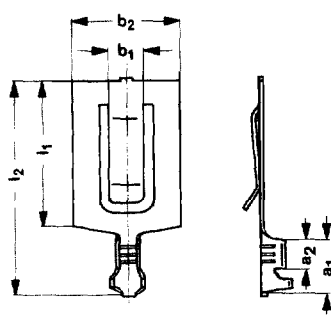
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	h	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück
1	0,5 - 1	6,00	3,00	3,50	6,00	2,50	14,50	0,50	B	25583.111.009	CuZn		L	7000
									B	25583.111.111	CuZn	Sn 3		7000
1	(2x0,75 - 2x1)	6,00	3,00	3,50	6,00	2,50	14,50	0,50	B	25584.111.009	CuZn		L	5000
2	0,5 - 1	6,00	3,00	3,25	6,00	2,50	18,50	0,50	B	26161.111.009	CuZn		L	7000
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	d3	h	L1	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=band	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece

30000,006

Typ 1

Typ 2

Typ 3



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	b1	b2	b3	d2	L1	L2	L3	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	0,3 - 0,6	5,70	3,20	4,10	12,00			16,00	23,50		0,32	B	25648.123.009	CuZn		L	4500	
2	0,3 - 0,6	5,70	3,20	4,10	12,00			16,00	23,50		0,32	B	26171.123.009	CuZn		L	4000	
2	1 - 1,8	5,70	3,20	4,10	12,00			16,00	23,50		0,32	B	26909.123.009	CuZn		L	3000	
3	0,75 - 1,5		3,20	6,00	7,50	10,00	4,50	12,70	20,70	16,00	0,60	B	25581.123.009	CuZn		SQ	3600	*1
3	0,75 - 1,5		3,20	6,00	7,50	10,00	4,50	12,70	20,70	16,00	0,60	B	25582.123.009	CuZn		SQ	3600	
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	b1	b2	b3	d2	L1	L2	L3	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=band	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

30000,004

*1 Einlauf der Kontakte in das Crimpwerkzeug von rechts

*1 Side way feed right



GROTE & HARTMANN
VERBINDUNGSTECHNIK

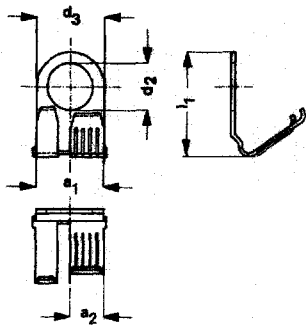
Kabelschuhe

Laschenform und Laschenform offen
mit seitlichem Leiteranschluß

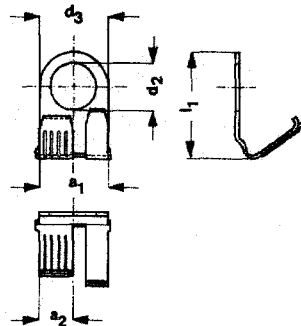
Flag type terminals

ring type and fork type

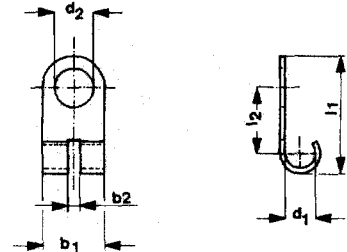
Typ 1



Typ 2



Typ 3



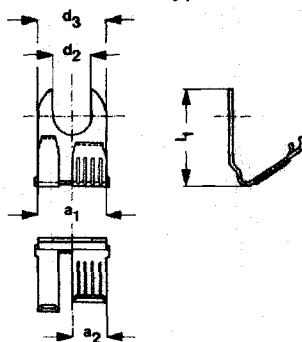
Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	b1	b2	d1	d2	d3	L1	L2	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teil-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	0,5 - 1,5	7,50	4,00				2,70	8,00	13,00		0,50	B	25643.123.009	CuZn			L	4000
1	0,5 - 1,5	7,50	4,00				3,20	8,00	13,00		0,50	B	25790.123.009	CuZn			L	4000
1	0,5 - 1,5	7,50	4,00				4,20	8,00	13,00		0,50	B	25478.123.009 25478.123.111	CuZn CuZn	Sn 3		L	4000 4000
1	0,5 - 1,5	7,50	4,00				5,20	8,00	13,00		0,50	B	25479.123.111	CuZn	Sn 3		L	4000
2	0,5 - 1,5	7,50	4,00				3,20	8,00	13,00		0,50	B	25826.123.009	CuZn			L	4000
2	0,5 - 1,5	7,50	4,00				4,20	8,00	13,00		0,50	B	25483.123.009 25483.123.111	CuZn CuZn	Sn 3		L	4000 4000
2	0,5 - 1,5	7,50	4,00				5,20	8,00	13,00		0,50	B	25391.123.111	CuZn	Sn 3		L	4000
3				7,00	1,00	2,00	4,30		13,20	8,10	0,60	E	00182.111.003	CuZn				4000
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	b1	b2	d1	d2	d3	L1	L2	Material thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

38000,001

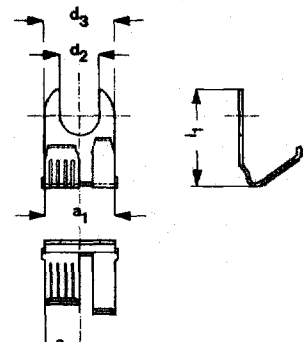
*1 Einlauf der Kontakte: Fahne rechts

*1 Terminal feed: flag right hand

Typ 1



Typ 2



Typ	Nenn- quer- schnitt qmm	a1	a2	d2	d3	L1	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teil-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb- vor- schub	Verp- einheit Stück	Fuß- note
1	0,5 - 1,5	7,50	4,00	4,20	8,00	12,00	0,50	B	25586.123.009	CuZn			L	4000
2	0,5 - 1,5	7,50	4,00	4,20	8,00	12,00	0,50	B	25587.123.009	CuZn			L	4000
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	d3	L1	Material thick- ness	Form E=single B=chain	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

38000,002

*1 Einlauf der Kontakte: Fahne rechts

*1 Terminal feed: flag right hand

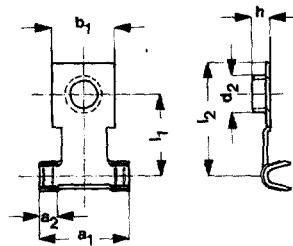
Kabelschuhe

Laschenform und Laschenform offen
mit seitlichem Leiteranschluß
Sonderausführung

Flag type terminals

ring type and fork type
special terminals

Typ 1



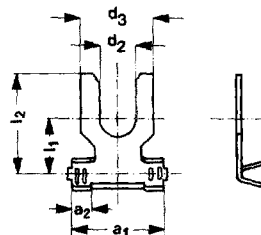
Typ	Nenn- querschnitt qmm	a1	a2	b1	d2	h	L1	L2	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verb.- einheit Stück	Fuß- note
1	0,3 - 0,8	10,00	2,00	7,00	4,00	2,00	9,00	12,50	0,45	B	25450.415.111	Stahl	Sn 3	L	8000	*1
1	0,3 - 0,8	10,00	2,00	7,00	4,00	2,00	9,00	12,50	0,45	B	25592.415.111	Stahl	Sn 3	L	8000	
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	b1	d2	h	L1	L2	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=band	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

38000,009

*1 Einlauf der Kontakte in das Crimpwerkzeug von rechts

*1 Side way feed right

Typ 1



Typ	Nenn- querschnitt qmm	a1	a2	d2	d3	L1	L2	Mat- dicke	Form E=Einzel B=Band	Teile-Nr.	Werkstoff	Oberfläche	Verb.- vor- schub	Verb.- einheit Stück	Fuß- note
1	0,3 - 0,8	10,00	2,00	4,00	8,00	6,00	11,00	0,45	B	25575.123.009	CuZn		L	8000	
1	0,3 - 0,8	10,00	2,00	4,00	8,00	6,00	11,00	0,45	B	25580.415.111	Stahl	Sn 3	L	8000	*1
1	0,3 - 0,8	10,00	2,00	4,20	8,00	6,00	11,00	0,45	B	25284.123.009	CuZn		L	8000	
1	0,3 - 0,8	10,00	2,00	4,20	8,00	6,00	11,00	0,45	B	25484.123.009	CuZn		L	8000	*1
Type	Wire cross section qmm	a1	a2	d2	d3	L1	L2	Mat- erial thick- ness	Form E=single B=band	Part number	Material	Surface	Ter- minal feed	Packing unit piece	Foot- note

38000,008

*1 Einlauf der Kontakte in das Crimpwerkzeug von rechts

*1 Side way feed right



GROTE & HARTMANN
VERBINDUNGSTECHNIK