

Bandade förbindningar



Allmän information	2
Ringkabelskor 0,5 - 3,5 mm ²	3
Ringkabelskor utan dragavlastning 0,5 - 1,5 mm ²	3
Gaffelkabelskor 0,5 - 2,5 mm ²	3
Flatstift 0,5 - 1 mm ²	3
Flatstift 0,5 - 2,5 mm ²	3
Flatstifthylsa rullad modell 0,3 - 6 mm ²	4
Flatstifthylsa med låg påskjutskraft rullad modell 0,5 - 2,5 mm ²	4
Flatstifthylsa med nabb rullad modell 0,5 - 4 mm ²	4
Flatstifthylsa med hane rullad modell 0,75 - 2 mm ²	5
Flatstifthylsa vinklad rullad modell 0,5 - 2,5 mm ²	5
Flatstifthylsa 90° rullad modell 0,5 - 2,5 mm ²	5
Ändhylsor 0,5 - 0,75 mm ²	5
Ändhylsor 0,5 - 1,5 mm ²	5
Ändhylsor 0,3 - 1,5 mm ²	6
Ändhylsor 0,5 - 2,5 mm ²	6
Ändhylsor 0,5 - 2,0 mm ²	6
Parallellskarvhylsor 0,5 - 2,5 mm ²	6
Skarvhylsor 0,005 - 1,5 mm ²	6
Hylsa för rundstiftkabelskor 0,5 - 1,5 mm ²	7
Hylsa för stiftkabelskor 0,2 - 0,56 mm ²	7
Förbindning för lamphållare 0,5 - 1 mm ²	7
Förbindning för lödning på kretskort 0,3 - 0,6 mm ²	7
Förbindning för lödning på kretskort 0,08 - 0,82 mm ²	7

Bandade förbindningar



Här visas ett urval av GMG:s sortiment, som kännetecknas av deras kundunika lösningar. Artikelnumret för bandade förbindningar från GMG består av 10 siffror uppbyggda enligt mönster nedan:

Beteckningsexempel
Kat nr 30002.52.021
30002 = ritningsnr (ritningskod)
52 = mässing (materialkod, se nedan)
02 = förtent (ytbehandlingskod)
1 = förpackningskod

Material

Ett antal olika material och plätningar finns att välja mellan. Slut användarens behov och krav på temperaturbeständighet, strömstyrka, mekaniska krav och den miljö som produkten skall användas i styr valet av material.

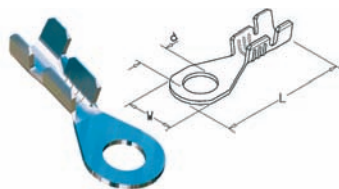
Material	Material-kod	Max temperatur °C	Oxidationsmotstånd
Mässing (CuZn)	51/52	90-100	Godkänd
Brons (CuSn)	30	100-110	Bra
Mässing Förnickladd (CuNiZn)	21	200	Mycket bra
Rostfritt stål (AISI)	04/40	300	Mycket bra

Förpackning

Förpackningsantal framgår av tabellerna, exempelvis betyder 15Kx3 att det är 15000 st förbindningar per rulle x 3 rullar.

Ringkabelskor 0,5 - 3,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

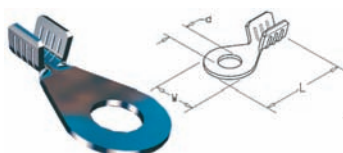


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	d	W	t	Förpackning
0,5-1	32027.51.001	32027.51.021	10,3	2,6	4	0,40	20Kx3
	32016.51.001	32016.51.021	13,5	2,2	5	0,40	15Kx3
	32017.51.001	32017.51.021	13,5	2,5	5	0,40	15Kx3
	32018.51.001	32018.51.021	13,5	2,6	5	0,40	15Kx3
	32021.51.001	32021.51.021	13,5	3,2	5	0,40	15Kx3
0,5-1,5	32023.51.001	32023.51.021	17,7	3,2	7	0,50	8Kx3
1-2,5	32042.51.001	32042.51.021	17,7	4,2	7	0,50	5Kx3
0,5-2	32003.51.001	32003.51.021	20	3,1	8,7	0,60	5Kx3
	32000.51.001	32000.51.021	20	4,3	8,7	0,60	5Kx3
	32001.51.001	32001.51.021	20	5,2	8,7	0,60	5Kx3
	32002.51.001	32002.51.021	20	6,3	8,7	0,60	5Kx3
1,5-3,5	32009.51.001	32009.51.021	20	4,3	8,7	0,60	4Kx3
	32010.51.001	32010.51.021	20	5,2	8,7	0,60	4Kx3
	32011.51.001	32011.51.021	20	6,3	8,7	0,60	4Kx3

t = plattans tjocklek

Ringkabelskor utan dragavlastning 0,5 - 1,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.



mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	d	W	t	Förpackning
0,5 - 1,5	32012.51.001	32012.51.021	12,5	3,2	7	0,50	10Kx3
	32013.51.001	32013.51.021	12,5	4,2	7	0,50	10Kx3

t = plattans tjocklek

Gaffelkabelskor 0,5 - 2,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

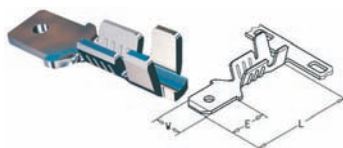


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	d	W	t	Förpackning
0,5-1,5	80025.51.001*	80025.51.021*	13	3,2	7	0,50	15Kx3
	80023.51.001*	80023.51.021*	13	3,7	7	0,50	15Kx3/12Kx3
	80026.51.001*	80026.51.021*	13	4,2	7	0,50	15Kx3/12Kx3
0,75-2,5	80024.51.001	80024.51.021	18	4,2	7,3	0,50	5Kx3
	80029.51.001	80029.51.021	18	5,2	7,3	0,50	8Kx3

t = plattans tjocklek
* utan dragavlastning

Flatstift 0,5 - 1 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

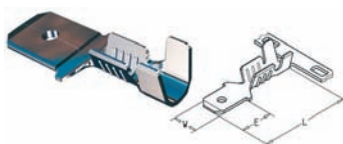


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	W	t	Flatstift	Förpackning
0,5-1	31001.52.006	31001.52.026	17,3	6,3	4,8	0,5	4,8x0,5	4,5Kx4/4,5Kx5
	31007.52.006	31007.52.026	17,3	6,3	4,8	0,8	4,8x0,8	4Kx7

t = plattans tjocklek

Flatstift 0,5 - 2,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent. Förtenta är UL godkända.

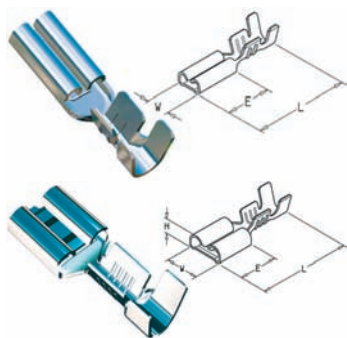


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	W	t	Flatstift	Förpackning
0,5-1	31005.52.001	31005.52.021	19,2	8,2	6,3	0,40	6,3x0,8	6Kx3
1-2,5	31006.52.001	31006.52.021	19,2	8,2	6,3	0,40	6,3x0,8	6Kx3

t = plattans tjocklek

Flatstifthylsa rullad modell 0,3 - 6 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent. Förtenta är UL-godkända.



mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	W	H	t	För flatstift	Förp
0,3 - 0,6	30020.52.001	30020.52.021	14	6,5	3,8		0,30	2,8x0,5	15Kx3
	30024.52.001	30024.52.021	14	6,5	3,8		0,30	2,8x0,8	15Kx3
0,5 - 1	30028.52.001	30028.52.021*	14	6,5	3,8		0,30	2,8x0,4	15Kx3
	30002.52.001	30002.52.021	14	6,5	3,8		0,30	2,8x0,5	15Kx3
	30003.52.001	30003.52.021	14	6,5	3,8		0,30	2,8x0,8	15Kx3
	30031.52.001	30031.52.021*	15	6,4	5,8		0,35	4,8x0,4	10Kx3
	30035.52.001	30035.52.021	15	6,4	5,8		0,35	4,8x0,5	10Kx3
	30039.52.001	30039.52.021	15	6,4	5,8		0,35	4,8x0,8	10Kx3
	30000.52.001	30000.52.021	19,2	7,7	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	7Kx2
1 - 2,5	30032.52.001	30032.52.021*	15	6,4	5,8		0,35	4,8x0,4	10Kx3
	30036.52.001	30036.52.021	15	6,4	5,8		0,35	4,8x0,5	10Kx3
	30040.52.001	30040.52.021	15	6,4	5,8		0,35	4,8x0,8	10Kx3
	30001.52.001	30001.52.021	19,2	7,7	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	6,5Kx2
4 - 6	30008.52.001	30008.52.021*	19,2	7,7	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	5Kx2

t = plattans tjocklek
* Ej UL godkända

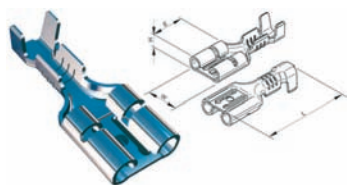
■ Data: rostfritt stål.

mm ²	Best nr oförnicklad	Best nr förnicklad	mm L	E	W	H	t	För flatstift	Förpackning
0,5 - 1	30000.04.001	30000.40.011	19,2	7,7	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	7Kx2
1 - 2,5	30001.04.011	30001.40.011	19,2	7,7	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	6,5Kx2
4 - 6	30008.04.001	30008.30.021*	19,2	7,7	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	5Kx2

t = plattans tjocklek
* Bronsförnicklad, ej rostfritt.

Flatstifthylsa med låg påskjutskraft rullad modell 0,5 - 2,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

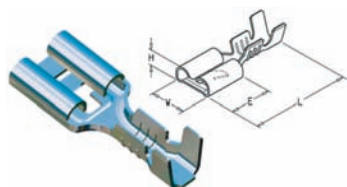


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	W	H	t	För flatstift	Förp
0,5-1	35087.52.001	35087.52.021	19,2	7,7	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	7Kx2
1-2,5	35088.52.001	35088.52.021	19,2	7,7	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	6,5Kx2

t = plattans tjocklek

Flatstifthylsa med nabb rullad modell 0,5 - 4 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent. Förtenta är UL godkända.

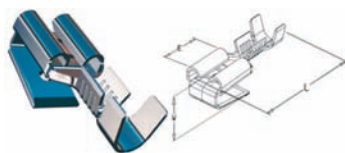


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	W	H	t	För flatstift	Förp
0,5-1	30013.52.001	30013.52.021	19,2	7,7	7,6	3,1	0,32	6,3x0,8	7Kx2
1-2,5	30015.52.001	30015.52.021	19,2	7,7	7,6	3,1	0,32	6,3x0,8	6,5Kx2
2,5-4	30025.52.001	30025.52.021*	19,2	7,7	7,6	3,1	0,32	6,3x0,8	5,5Kx2

t = plattans tjocklek
* Ej UL godkänd.

Flatstifthylsa med hane rullad modell 0,75 - 2 mm²

■ Data: mässing, förtent.

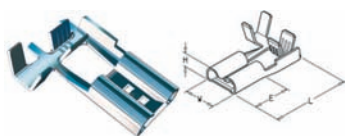


mm ²	Best nr mässing förtent	mm L	E	W	t	För flatstift	Förpackning
0,75-2	30063.51.026	19,1	7,7	7	0,40	6,3x0,8	1,6Kx5

t = plattans tjocklek

Flatstifthylsa vinklad rullad modell 0,5 - 2,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

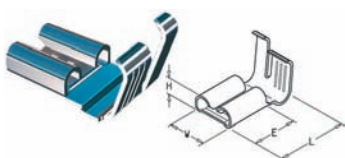


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	W	H	t	För flatstift	Förp
0,5-1	30053.52.001	30053.52.021	16,9	7,6	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	5,5Kx2
1-2,5	30054.52.001	30054.52.021	16,9	7,6	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	5Kx2

t = plattans tjocklek

Flatstifthylsa 90° rullad modell 0,5 - 2,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent. Förtenta är UL godkända.

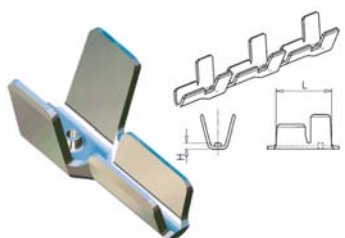


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	W	H	t	För flatstift	Förp
0,5-1	30045.52.001	30045.52.021	12	6,3	5,7		0,35	4,8x0,8	4Kx2
0,5-1	30004.52.001	30004.52.021	14	7,6	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	2,5Kx2
		30004.21.001*	14	7,6	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	2,5Kx2
1-2,5	30005.52.001	30005.52.021	14	7,6	7,6	3,1	0,42	6,3x0,8	2Kx2

* Förricklad, ej UL godkänd

Ändhylsor 0,5 - 0,75 mm²

■ Data: mässing, förtent.

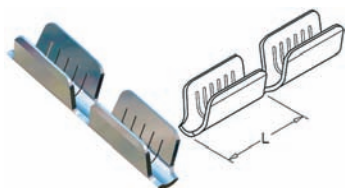


mm ²	Best nr mässing förtent	mm L	H	t	Förpackning
0,5-0,75	35065.52.081	8	0,9	0,30	15Kx3

t = plattans tjocklek

Ändhylsor 0,5 - 1,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

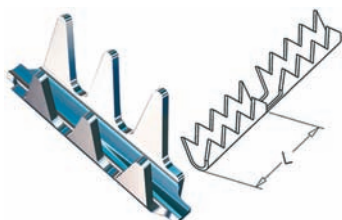


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	t	Förpackning
0,5-1,5	33000.51.001	33000.51.081	5,8	0,30	45Kx3

t = plattans tjocklek

Ändhylsor 0,3 - 1,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

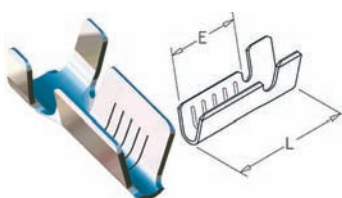


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	t	Förpackning
0,3-0,75	33002.51.001	33002.51.081	7	0,25	50Kx3
0,5-1,5	33001.51.001	33001.51.081	7	0,30	40Kx3
0,75	33005.51.001	33005.51.081	7	0,25	50Kx3
0,75-1	33010.51.001	33010.51.081	6	0,25	50Kx3

t = plattans tjocklek

Ändhylsor 0,5 - 2,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

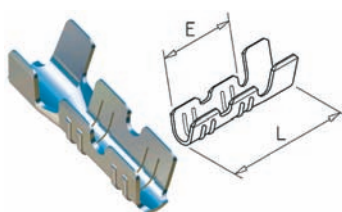


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	t	Förpackning
0,5-1,5	80027.51.001	80027.51.021	11,0	7,0	0,30	20Kx3
	80028.51.001	80028.51.021	13,0	9,0	0,30	15Kx3
1,25-2,5	33008.51.001	33008.51.021	9,0	5,7	0,30	15Kx3
1,3-2,12	33003.51.001	33003.51.021	6,5	3,5	0,30	20Kx3

t = plattans tjocklek

Ändhylsor 0,5 - 2,0 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

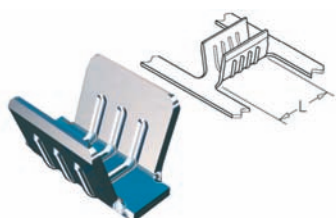


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	t	Förpackning
0,5-1	33004.51.001	33004.51.021	11,2	7,3	0,30	20Kx3
1-2	33009.51.001	33009.51.021	11,0	7,0	0,30	15Kx3

t = plattans tjocklek

Parallellskarvhylsor 0,5 - 2,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

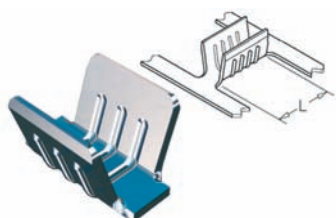


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	t	Förp
0,5-1,5	80000.51.001	80000.51.021	3,2	0,30	25Kx3
	80001.51.001	80001.51.021	4,6	0,30	25Kx3
1-2,5	80030.51.001	80030.51.021	5,8	0,40	10Kx3

t = plattans tjocklek

Skarvhylsor 0,005 - 1,5 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

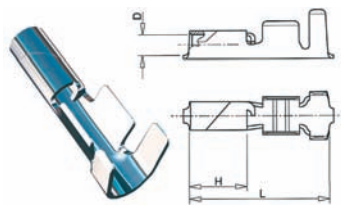


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	t	ø Ledare	Förp
0,005-0,42	80022.51.001	80022.51.021	3,8	0,35	0,08-0,73	50Kx3
0,03-1,15	80002.51.001	80002.51.021	4,6	0,45	0,22-1,22	20Kx3
0,5-1,5	80021.51.001	80021.51.021	5,8	0,45	0,8-1,4	10Kx3

t = plattans tjocklek

Hylsa för rundstiftkabelskor 0,5 - 1,5 mm²

■ Data: mässing, förnicklat eller oförnicklat. För stiftkabelskor med \varnothing 2 mm.

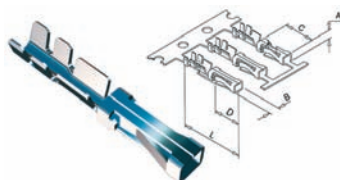


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förförnicklat	mm L	D	H	t	Förp
0,5-1,5	35066.52.001	35066.21.001	12,2	1,85	5,1	0,30	15Kx3

t = plattans tjocklek

Hylsa för stiftkabelskor 0,2 - 0,56 mm²

■ Data: brons, förtent. För stiftkabelskor 0,63 x 0,63 mm

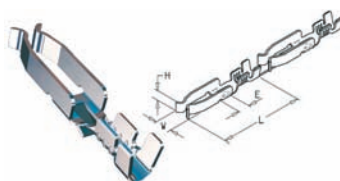


mm ² (AWG)	Best nr brons förtent	mm L	A	B	C	D	t	Förp
0,2-0,56 (24-20)	35094.30.086	12	1,5	1,8	5,4	4,1	0,22	20KX2

t = plattans tjocklek

Förbindning för lamphållare 0,5 - 1 mm²

■ Data: mässing, förtent eller oförtent.

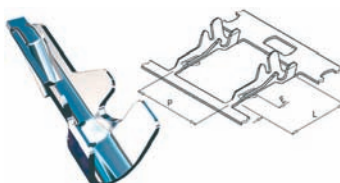


mm ²	Best nr mässing	Best nr mässing förtent	mm L	E	W	H	t	Förp
0,5-1	35000.52.001	35000.52.081	22,5	4,6	4,4	2,5	0,40	7Kx3

t = plattans tjocklek

Förbindning för lödning på kretskort 0,3 - 0,6 mm²

■ Data: mässing, förtent. För kretskort med \varnothing 1,3 mm.

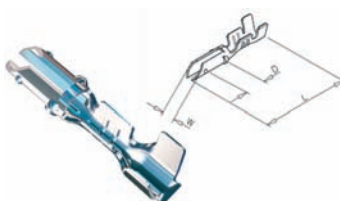


mm ²	Best nr mässing förtent	mm L	E	P	t	Förp
0,3-0,6	35018.52.726	6,5	2,7	7	0,20	12Kx8

t = plattans tjocklek

Förbindning för lödning på kretskort 0,08 - 0,82 mm²

■ Data: mässing, förtent. För kretskort med med \varnothing 1,8 mm.



mm ² (AWG)	Best nr mässing förtent	mm L	D	W	t	Förpackning
0,08-0,33 (28-22)	35067.52.086	10,1	1,8	1,9	0,20	8,5Kx7
0,20-0,82 (24-18)	35068.52.086	10,1	1,8	1,9	0,20	7Kx7

t = plattans tjocklek

Isolerhylsor och kopplingsblock finns som tillbehör till bandade förbindningar.
Kontakta Kablema med din förfrågan!