

# Kleinmaterial

Kabelschuhe

Kabelbinder ...

CELLPACK Muffen



Satz- und Druckfehler vorbehalten!

IMPORT - EXPORT - GROSSHANDEL

**LEOPOLD**

9020 Klagenfurt am Wörthersee



Telefon +43 463 282733 -0 • Fax 282733 25

**KOBER**

Rosentaler Str. 207 • Austria • office@kober.at • kober.at

Ihre beste  
Verbindung



### Ringkabelschuhe isoliert

Material: Kupfer verzinkt  
Isolation: Nylon  
Temperaturbeständigkeit: -60°C bis +105°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Bohrung/M	VPE	Farbe
961HI003	45.003	0,5-1,0	3	100/1000	rot
961HI004	45.005	0,5-1,0	4	100/1000	rot
961HI005	45.006	0,5-1,0	5	100/1000	rot
961HI006	45.007	0,5-1,0	6	100/1000	rot
961HI012	45.012	1,5-2,5	4	100/1000	blau
961HI013	45.013	1,5-2,5	5	100/1000	blau
961HI014	45.014	1,5-2,5	6	100/1000	blau
961HI020	45.017	4,0-6,0	4	100/1000	gelb
961HI021	45.018	4,0-6,0	5	100/1000	gelb
961HI022	45.019	4,0-6,0	6	100/1000	gelb
961HI023	45.020	4,0-6,0	8	100/1000	gelb
961HI024	45.021	4,0-6,0	10	100/1000	gelb

### Gabelkabelschuhe isoliert

Material: Kupfer verzinkt  
Isolation: Nylon  
Temperaturbeständigkeit: -60°C bis +105°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Bohrung/M	VPE	Farbe
961HI052	45.027	0,5-1,0	4	100/1000	rot
961HI053	45.028	0,5-1,0	5	100/1000	rot
961HI054	45.029	0,5-1,0	6	100/1000	rot
961HI062	45.034	1,5-2,5	4	100/1000	blau
961HI062	45.035	1,5-2,5	5	100/1000	blau
961HI062	45.036	1,5-2,5	6	100/1000	blau
961HI070	45.039	4,0-6,0	4	100/1000	gelb
961HI071	45.040	4,0-6,0	5	100/1000	gelb
961HI072	45.041	4,0-6,0	6	100/1000	gelb

### Stiftkabelschuhe isoliert

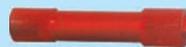
Material: Kupfer verzinkt  
Isolation: Nylon  
Temperaturbeständigkeit: -60°C bis +105°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Bohrung/M	VPE	Farbe
964HI100	45.045	0,5-1,0		100/1000	rot
964HI110	45.046	1,5-2,5		100/1000	blau
964HI120	45.047	4,0-6,0		100/1000	gelb
964HI130	45.542	10		1/50	rot
964HI140	45.543	16		1/50	blau
964HI150	45.544	25		1/50	gelb

### Stoßverbinder isoliert

Material: Kupfer verzinkt  
Isolation: Nylon  
Temperaturbeständigkeit: -60°C bis +105°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Bohrung/M	VPE	Farbe
961HI130	45.051	0,5-1,0		100/1000	rot
961HI135	45.052	1,5-2,5		100/1000	blau
961HI140	45.053	4,0-6,0		100/1000	gelb

### Schrumpf-Stoßverbinder (Isolation Schrumpfschlauch)

Material: Kupfer verzinkt  
Isolation: Schrumpfschlauch mit Innenkleber  
Temperaturbeständigkeit: -55°C bis +125°C  
Min. Schrumpftemperatur: +80°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Bohrung/M	VPE	Farbe
931EU031	45.546	0,5-1,5		20/100	rot
931EU032	45.547	1,5-2,5		20/100	blau
931EU033	45.548	4,0-6,0		20/100	gelb

## Lötverbinder mit Zinneinlage (wärmeschrumpfend)

Material: Lötzinn  
Isolation: transparenter Schrumpfschlauch mit farbigem Schmelzkleber-Ringen an beiden Enden.  
Temperaturbeständigkeit: -55°C bis +125°C  
Min. Schrumpftemperatur: +60°C

Durch Erwärmen mit einem Heißluftgerät verbindet das Lötzinn im Inneren der Verbinder die Kabelenden. Gleichzeitig verschließt der Schrumpfschlauch mit den farblichen Markierungen das ganze wasserdicht. Sobald die bearbeitete Stelle abgekühlt ist, kann man die Kabel mechanisch belasten.



Best.Nr.:	Art.Nr.	Innen-Ø	Länge	VPE	Farbe
961SN001	45.560	2,7	40	100/1000	rot
961SN002	45.561	4,5	40	100/1000	blau
961SN003	45.562	6,8	40	100/1000	gelb

## Stoßverbinder Form B

DIN46341 / Teil 1, unisoliert  
Material: Cu-HCP, verzinkt  
Temperaturbeständigkeit: max +120°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	L x InnenØ1 x Aus.Ø2	VPE	Farbe
961HI610	45.720	1,5-2,5	15 x 2,3 x 4	100/1000	Metall
962KL104	45.721	4,0-6,0	15 x 3,6 x 5,7	1/100	Metall
962HI102	45.722	10	20 x 4,6 x 6,8	1/100	Metall
962HI103	45.723	16	26 x 5,9 x 8,3	1/100	Metall
962HI104	45.724	25	29 x 7,7 x 10,7	1/100	Metall
962HI105	45.725	35	32 x 9,2 x 12,4	1/100	Metall

## Rundsteckhülsen isoliert

Material: Messing verzinkt  
Isolation: PVC  
Temperaturbeständigkeit: -10°C bis +75°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Stecker-Ø	VPE	Farbe
961HI400	47.037	0,5-1,0	4	100/1000	rot
961HI405	47.038	1,5-2,5	5	100/1000	blau

## Rundstecker isoliert

Material: Messing verzinkt  
Isolation: PVC  
Temperaturbeständigkeit: -10°C bis +75°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Stecker-Ø	VPE	Farbe
961HI420	47.034	0,5-1,0	4	100/1000	rot
961HI425	47.035	1,5-2,5	5	100/1000	blau

## Flachsteckhülsen PVC isoliert

Material: Messing verzinkt  
Isolation: PVC  
Temperaturbeständigkeit: -10°C bis +75°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Steckmaß	VPE	Farbe
961HI180	47.044	0,5-1,0	2,8 x 0,5	100/1000	rot
961HI182	47.060	1,5-2,5	2,8 x 0,5	100/1000	blau
961HI186	47.041	0,5-1,0	4,8 x 0,8	100/1000	rot
961HI190	47.047	1,5-2,5	4,8 x 0,5	100/1000	blau
961HI210	47.045	1,5-2,5	6,3 x 0,8	100/1000	blau
961HI200	47.040	0,5-1,0	6,3 x 0,8	100/1000	rot
961HI221	47.049	4,0-6,0	6,3 x 0,8	100/1000	gelb

## Flachsteckhülsen isoliert mit Abzweig (Steckverteiler)

Material: Messing verzinkt  
Isolation: PVC  
Temperaturbeständigkeit: -10°C bis +75°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Steckmaß	VPE	Farbe
961HI302	45.085	0,5-1,0	6,3 x 0,8	100/1000	rot
961HI303	45.086	1,5-2,5	6,3 x 0,8	100/1000	blau

## Flachsteckhülsen PVC vollisoliert

Material: Messing verzinkt  
Isolation: PVC  
Temperaturbeständigkeit: -10°C bis +75°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Steckmaß	VPE	Farbe
961HI266	47.054	0,5-1,0	2,8 x 0,5	100/1000	rot
961AL275	47.051	0,5-1,0	4,8 x 0,8	100/1000	rot
961HI290	47.057	1,5-2,5	4,8 x 0,5	100/1000	blau
961HI280	47.050	0,5-1,0	6,3 x 0,8	100/1000	rot
961HI300	47.055	1,5-2,5	6,3 x 0,8	100/1000	blau
961HI310	47.058	4,0-6,0	6,3 x 0,8	100/1000	gelb

## Flachsteckhülsen (unisoliert)

Material: Messing verzinkt  
Isolation: PVC  
Temperaturbeständigkeit: -55°C bis +100°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Steckmaß	VPE	Farbe
963HI925	45.294	1,5-2,5	6,3 x 0,8	100/1000	Metall

## Flachsteckhülsen PVC isoliert

Material: Messing verzinkt  
Isolation: PVC  
Temperaturbeständigkeit: -10°C bis +75°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Steckmaß	VPE	Farbe
961HI330	47.062	0,5-1,0	2,8 x 0,8	100/1000	rot
961HI332	47.073	0,5-1,0	4,8 x 0,5	100/1000	rot
961HI334	47.076	1,5-2,5	4,8 x 0,8	100/1000	blau
961HI340	47.061	0,5-1,0	6,3 x 0,8	100/1000	rot
961HI345	47.063	1,5-2,5	6,3 x 0,8	100/1000	blau

## Aderendhülsen unisoliert DIN 46228/1

Material: E-Cu, verzinkt  
Maßtoleranzen nach DIN 46228 Teil 1



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Länge	VPE	Farbe
964HI001	46.147	0,50	6	100/1000	Metall
964HI010	46.150	0,75	6	100/1000	Metall
964HI020	46.154	1,00	6	100/1000	Metall
964HI023	46.156	1,00	10	100/1000	Metall
964HI030	46.159	1,50	7	100/1000	Metall
964HI032	46.160	1,50	10	100/1000	Metall
964HI040	46.164	2,50	7	100/1000	Metall
964HI043	46.166	2,50	12	100/1000	Metall
964HI052	46.171	4,00	12	100/1000	Metall
964HI061	46.176	6,00	12	100/1000	Metall
964HI073	46.182	10,00	18	100/1000	Metall
964HI080	46.184	16,00	12	100/1000	Metall
964HI081	46.185	16,00	15	100/1000	Metall
964HI091	46.190	25,00	15	50/500	Metall

## Aderendhülsen isoliert DIN 46228/1

Material: E-Cu, verzinkt  
Isolation: Polypropylen  
Temperaturbeständigkeit: +105°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Nenngröße / mm <sup>2</sup>	Stiftlänge / Länge	VPE	Farbe
964HI202	46.033	0,25	6 / 10	100/1000	hellblau
964HI205	46.131	0,50	8 / 14	100/1000	orange
964HI201	46.125	0,50	8 / 14	100/1000	weiß
964HI208	46.132	0,75	8 / 14	100/1000	weiß
964HI209	46.138	0,75	8 / 14	100/1000	grau
964HI213	46.133	1,0	8 / 14	100/1000	gelb
964HI214	46.141	1,0	12 / 18	100/1000	gelb
964HI253	46.127	1,0	8 / 14	100/1000	rot
964HI216	46.134	1,5	8 / 14	100/1000	rot
964HI056	46.128	1,5	8 / 14	100/1000	schwarz
964HI058	46.017	1,5	18 / 24	100/1000	schwarz
964HI219	46.135	2,5	8 / 14	100/1000	blau
964HI059	46.129	2,5	8 / 14	100/1000	grau
964HI060	46.020	2,5	18 / 24	100/1000	grau
964HI371	46.136	4,0	10 / 18	100/1000	grau
964HI340	46.130	4,0	10 / 18	100/1000	orange
964HI304	46.056	6,0	12 / 20	100/1000	schwarz
964HI303	46.057	6,0	18 / 26	100/1000	schwarz
964HI344	46.024	6,0	12 / 20	100/1000	grün
964HI374	46.094	6,0	12 / 20	100/1000	gelb
964HI305	46.095	6,0	18 / 26	100/1000	gelb
964HI306	46.058	10,0	12 / 22	100/1000	elfenbein
964HI346	46.026	10,0	12 / 22	100/1000	braun
964HI347	46.027	10,0	18 / 28	100/1000	braun
964HI376	46.096	10,0	12 / 22	100/1000	rot
964HI377	46.097	10,0	18 / 28	100/1000	rot
964HI309	46.060	16,0	12 / 24	100/1000	grün
964HI308	46.028	16,0	12 / 24	100/1000	elfenbein
964HI350	46.030	25,0	16 / 30	50/500	schwarz
964HI380	46.100	25,0	16 / 30	50/500	gelb
964HI382	46.103	35,0	16 / 30	50/500	rot

## TWIN-Aderendhülsen isoliert DIN 46228 Teil 4

Material: E-Cu, verzinkt  
Isolation: Polypropylen  
Temperaturbeständigkeit: +105°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Nenngröße / mm <sup>2</sup>	Stiftlänge / Länge	VPE	Farbe
964HI406	46.074	2 x 0,50	8 / 15	100/1000	orange
964HI407	46.221	2 x 0,75	10 / 17	100/1000	weiß
964HI408	46.076	2 x 1,00	10 / 17	100/1000	gelb
964HI400	46.118	2 x 1,50	8 / 16	100/1000	schwarz
964HI409	46.224	2 x 1,50	12 / 20	100/1000	rot
964HI401	46.121	2 x 2,50	13 / 22	100/1000	blau
964HI402	46.122	2 x 4,00	12 / 23	100/1000	grau
964HI403	46.225	2 x 6,00	14 / 26	100/1000	schwarz
964HI404	46.223	2 x 10,00	14 / 26	100/1000	elfenbein
964HI405	46.226	2 x 16,00	14 / 30	50/500	grün

## Aderendhülsen-Sortimentsdosen

Aderendhülsen mit Kunststoffkragen DIN46228 Teil 4 Einführungstrichter aus Polyamid - Sonderform für störungsfreie Verarbeitung mit Anschlagmaschinen. Temperaturbeständigkeit bis 110 ° C.

**Artikel-Nr. 53.098** Erstfüllung:

- 50 Stück 0,50 mm<sup>2</sup> - weiß
- 100 Stück 0,75 mm<sup>2</sup> - grau
- 100 Stück 1,00 mm<sup>2</sup> - rot
- 100 Stück 1,50 mm<sup>2</sup> - schwarz
- 50 Stück 2,50 mm<sup>2</sup> - blau



**Artikel-Nr. 53.099** Erstfüllung:

- 50 Stück 4,00 mm<sup>2</sup> - grau
- 20 Stück 6,00 mm<sup>2</sup> - gelb
- 20 Stück 10,00 mm<sup>2</sup> - rot
- 10 Stück 16,00 mm<sup>2</sup> - blau

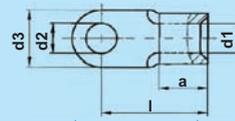


Best.Nr.: 964HI952

Best.Nr.: 964HI962

## Quetschkabelschuhe DIN 46234 (Ringkabelschuhe)

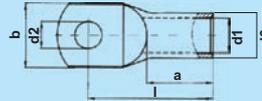
Material: Cu-HCP, verzinkt. Temperaturbeständigkeit: +120°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Bohrung / M	(d1 x d2 x d3 x l x a)	VPE	Farbe
962SN001	45.206	1,5 - 2,5	5	(2,3 x 5,3 x 10 x 14 x 5)	100/1000	Metall
962SN002	45.207	1,5 - 2,5	6	(2,3 x 6,5 x 11 x 16 x 5)	100/1000	Metall

## Presskabelschuhe DIN 46235 (Ringkabelschuhe)

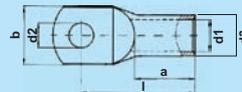
Material: Cu-ETP (6-10mm<sup>2</sup>) / Cu-HCP (ab 16 mm<sup>2</sup>) nach DIN EN 13600, verzinkt  
Temperaturbeständigkeit: +120°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Bohrung / M	(d1 x d3 x d2 x b x l x a)	VPE	Farbe
962HI001	45.157	6	5	(3,7 x 05,5 x 05,3 x 08,5 x 24,0 x 10)	1/100	Metall
962HI002	45.158	6	6	(3,7 x 05,5 x 06,4 x 09,0 x 24,0 x 10)	1/100	Metall
962HI011	45.159	10	6	(4,4 x 06,0 x 06,4 x 10,0 x 27,0 x 10)	1/100	Metall
962HI012	45.160	10	8	(4,4 x 06,0 x 08,4 x 13,0 x 28,0 x 10)	1/100	Metall
962HI022	45.162	16	8	(5,5 x 08,5 x 08,4 x 13,0 x 37,0 x 20)	1/100	Metall
962HI026	45.163	16	10	(5,5 x 08,5 x 10,5 x 16,5 x 38,0 x 20)	1/100	Metall
962HI024	45.757	16	12	(5,5 x 08,5 x 13,0 x 19,0 x 40,0 x 20)	1/100	Metall
962HI031	45.165	25	8	(7,0 x 10,0 x 08,4 x 17,0 x 39,0 x 20)	1/100	Metall
962HI032	45.166	25	10	(7,0 x 10,0 x 10,5 x 17,0 x 40,5 x 20)	1/100	Metall
962HI033	45.167	25	12	(7,0 x 10,0 x 13,0 x 18,0 x 40,5 x 20)	1/100	Metall
962HI041	45.168	35	8	(8,2 x 12,5 x 08,4 x 18,0 x 42,0 x 20)	1/100	Metall
962HI042	45.169	35	10	(8,2 x 12,5 x 10,5 x 20,0 x 42,5 x 20)	1/100	Metall
962HI043	45.170	35	12	(8,2 x 12,5 x 13,0 x 21,0 x 44,0 x 20)	1/100	Metall
962HI050	45.171	50	8	(9,8 x 14,5 x 08,4 x 20,0 x 52,0 x 28)	1/100	Metall
962HI051	45.172	50	10	(9,8 x 14,5 x 10,5 x 22,0 x 52,0 x 28)	1/100	Metall
962HI052	45.173	50	12	(9,8 x 14,5 x 13,0 x 24,0 x 52,0 x 28)	1/100	Metall
962HI053	45.174	50	16	(9,8 x 14,5 x 17,0 x 28,0 x 55,5 x 28)	1/100	Metall
962HI060	45.175	70	8	(11,3 x 16,5 x 08,4 x 24,0 x 56,0 x 28)	1/50	Metall
962HI061	45.176	70	10	(11,3 x 16,5 x 10,5 x 24,0 x 56,0 x 28)	1/50	Metall
962HI063	45.178	70	16	(11,3 x 16,5 x 17,0 x 29,0 x 57,0 x 28)	1/50	Metall
962HI073	45.181	95	16	(13,5 x 19,0 x 17,0 x 30,0 x 65,5 x 35)	1/50	Metall
962HI081	45.183	120	12	(15,5 x 21,0 x 13,0 x 31,0 x 70,5 x 35)	1/50	Metall

## Rohrkabelschuhe DIN EN 13600

Material: Cu-HCP (ab mm<sup>2</sup>), verzinkt  
Temperaturbeständigkeit: +120°C



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Bohrung / M	(d1 x d3 x d2 x b x l x a)	VPE	Farbe
962HI025	45.112	16	8	(5,5 x 8,5 x 08,4 x 15,0 x 29 x 13,0)	1/100	Metall
962HI023	45.113	16	10	(5,5 x 8,5 x 10,5 x 18,0 x 31 x 13,0)	1/100	Metall

## Schraubverbinder Typ SV

Ausführung: MS - verzinkt, mit Wurmimbussschraube. Verwendung: Cu, Al, Ein- & Mehrdraht - **Achtung bei Mehrdraht immer einen Querschnittsbereich größer nehmen!** Es dürfen nur gleiche Materialien miteinander verbunden werden. Ausschließlich in Gießharz- oder Warmschumpfuffen verwenden. **Achtung:** die angegebenen Kabelquerschnitte sind ausschließlich Richtwerte!



Best.Nr.:	Art.Nr.	Querschnitt / mm <sup>2</sup>	Bohrung/M	VPE	Farbe
961KL001	SV2,5-6	1,5 - 06		1/100	Metall
961MK001	SV10-16	2,5 - 16		1/50	Metall
961MK003	SV25-35	6,0 - 35		1/50	Metall
961MK005	SV50-70	10,0 - 70		1/25	Metall
961MK007	SV95-150	25,0 - 185		1/10	Metall
961MK008	SV185-240	95,0 - 180		1/10	Metall

## Kabelbinder-Sets NATUR ODER SCHWARZ

mit je 1 x Rucksack GRATIS

MP3-Player Zugang



Best.-Nr. 745KO901 natur

Inhalt	Maße
800 x 745HO003	150 x 2,5 mm
600 x 745HO009	200 x 4,4 mm
500 x 745HO012	300 x 3,6 mm
500 x 745HO004	150 x 3,4 mm
400 x 745HO001	100 x 2,5 mm
400 x 745HO007	200 x 3,6 mm

3.200 Stück

+ 1 x SOL'S Rider Rucksack GRATIS!

Best.-Nr. 745KO902 schwarz

Inhalt	Maße
500 x 745HO002	100 x 2,5 mm
500 x 745HO006	160 x 2,5 mm
500 x 745HO005	150 x 3,4 mm
600 x 745AL161	135 x 2,6 mm
400 x 745HO013	300 x 3,6 mm
300 x 745HO019	430 x 4,8 mm
400 x 745HO008	200 x 3,6 mm

+ 1 x SOL'S Rider Rucksack GRATIS!

Set-Preise inkl. Rucksack



MP3-Player Zugang

3.200 Stück  
Verstellbare, wartfreie und verstärkte Träger

## Gleitmittel für Kabel

Steigern Sie Ihr Arbeitspensum mühelos. Wo neue Kabel und Leitungen in Installationsrohre sonst nur mit großem Aufwand eingebracht werden können, verhilft Easy-Glide zu maximalem Gleitvermögen. **Es spart Zeit, schützt Kabelmängel vor Beschädigungen und ist biologisch und gesundheitlich vollkommen unbedenklich.** Be-schleunigen Sie Ihre Arbeit. Mit Easy-Glide gehen Sie auf Nummer Sicher.

Best.Nr.:	Art.Nr.	Bezeichnung	VPE
743EU001	219647	CELLPACK Easy-Glide 1050 ml	1

CELLPACK



743EU001

## Kabelbinder natur

Best.Nr.:	Farbe	Maße	Art.Nr.
745HO001	natur	100 x 2,5	
745HO003	natur	150 x 2,5	
745HO004	natur	150 x 3,4	
745HO007	natur	200 x 3,6	
745HO009	natur	200 x 4,4	
745HO012	natur	300 x 3,6	
745HO010	natur	280 x 4,8	
745HO016	natur	370 x 4,8	
745HO018	natur	380 x 7,6	
745AL099	natur	750 x 7,8	30.708

## Kabelbinder schwarz UV-beständig

Best.Nr.:	Farbe	Maße	Art.Nr.
745HO002	sw	100 x 2,5	
745AL161	sw	135 x 2,6	30.761
745HO005	sw	150 x 3,4	
745HO006	sw	160 x 2,5	
745HO008	sw	200 x 3,6	
745HO013	sw	300 x 3,6	
745HO011	sw	280 x 4,8	
745HO014	sw	300 x 7,6	
745HO017	sw	370 x 4,8	
745LE143★	sw	360 x 7,6	32029
745HO015	sw	370 x 3,6	
745HO019	sw	430 x 4,8	

### Wiederverschließbare Kabelbinder

Blitzbinder (Knotenbinder), natur. Material: Polyamid 6.6, halogenfrei, silikonfrei. Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +85°C. Entflammbarkeitsklasse: UL 94 V-2. VPE: 100/1000.

Einfach und schnell zu installieren und wieder zu öffnen. Blitzbinder finden Verwendung im Maschinenbau, in der Bauindustrie, Lebensmittelindustrie, in der Landwirtschaft, in Krankenhäusern und Wäschereien.

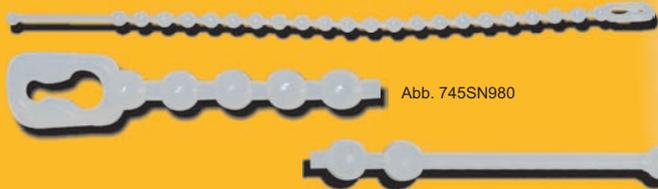


Abb. 745SN980

Best.Nr.:	Art.Nr.	Type	Maße	Bündel Ø
745SN980	30.980	TV100	103 x 2,2	25

### Klebesockel Selbstklebend. Material: Polyamid 6.6 halogenfrei, silikonfrei.

Best.Nr.:	Farbe	Maße LxB	Art.Nr.
745SN021	weiß	19,5 x 19,50	30.021
745SN022	weiß	28,6 x 28,69	30.022

30.021 / Typ SN1 - für Kabelbinder bis zu 4,6  
30.022 / Typ SN2 - für Kabelbinder bis zu 5,5  
z. B. zur Befestigung von Schläuchen ...



### Coroplast-Drehständer 931SC301 Art. 301/1389



Maße: H45 x Ø 20 cm. Gewicht: 3,90 kg.

**Bestückt mit 104 Rollen farbig!**

- 13 x schwarz
- 13 x grün
- 13 x gelb
- 13 x blau
- 13 x rot
- 13 x weiß
- 13 x grau
- 13 x braun

### Coroplast-Isolierbänder



Länge: 10 Meter  
VPE 1 / 20

### Coroplast-Isolierbänder



Länge: 10 Meter  
VPE 1 / 12

Best.-Nr.	Art. Bezeichnung	Farbe
931SC001	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	schwarz
931SC002	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	rot
931SC003	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	grün
931SC004	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	gelb
931SC005	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	grau
931SC006	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	blau
931SC007	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	transparent
931SC008	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	weiß
931SC009	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	violett
931SC010	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	braun
931SC011	Coroplast 301 0,10 x 15,1mm	orange

**Ab 20 Stück sortenrein Sonderpreis von nur**

931SC012	Coroplast 302 0,15 x 15,1mm	gelb / grün
----------	-----------------------------	-------------

**Ab 20 Stück sortenrein Sonderpreis von nur**

Best.-Nr.	Art. Bezeichnung	Farbe
931SC201	Coroplast 352SE 0,15 x 50mm	weiss
931SC202	Coroplast 352SE 0,15 x 50mm	rot
931SC203	Coroplast 352SE 0,15 x 50mm	schwarz
931SC204	Coroplast 352SE 0,15 x 50mm	grau
931SC205	Coroplast 352SE 0,15 x 50mm	gelb
931SC206	Coroplast 352SE 0,15 x 50mm	blau

**936SI411 Cramolin Kleb-Ex 1341411 200 ml**

**KLEB-EX** erleichtert die Entfernung von Haftetiketten. Der Werkstoff dringt in das Papier ein und hebt die Haftkraft des Klebers auf. – Die Kleberückstände können problemlos mit einem Tuch oder Papier abgewischt werden. – Aufgrund der starken Lösungsmittelwirkung, werden einige wenige Werkstoffe, z.B. Polystyrol angegriffen. Im Zweifel empfiehlt sich ein Test auf einer kleinen bzw. nicht sichtbaren Fläche. Anwendung: – Entfernung von störenden Papier-Haftetiketten aller Art. – KLEB-EX bewährt sich im: Haushalt, Geschenkartikel-Geschäft, Handwerk, Büro usw. **Technische Daten:** Farbe: farblos, Geruch: nach Orangen, Dichte: 0,71 g/cm<sup>3</sup> Verdunstungsgeschw.: mittel, Werkstoffverträglichkeit: gut (Ausnahme Polystyrol).

**Nagelschellen** aus schlagfestem Kunststoff

Für Rundkabel Farbe: grau • Preis per 100 Stück



Best.-Nr.	Art.-Nr.	für Kabel Ø mm	Nagelstärke	Nagellänge
742LE523	031523	4	1,8	20
742LE524	031524	5	1,8	20
742LE525	031525	6	1,8	25
742LE526	031526	7	1,8	25
742LE527	031527	8	1,8	25
742LE528	031528	9	1,8	25
742LE529	031529	10	1,8	30
742LE530	031530	12	1,8	30
742LE532	031532	16	2,5	40

Für Rundkabel Farbe: weiß • Preis per 100 Stück

Best.-Nr.	Art.-Nr.	für Kabel Ø mm	Nagelstärke	Nagellänge
742LE552	031552	3	1,8	20
742LE553	031553	4	1,8	20
742LE554	031554	5	1,8	20
742LE555	031555	6	1,8	25
742LE556	031556	7	1,8	25
742LE557	031557	8	1,8	25
742LE693	031558	9	1,8	25
742HO007		7	1,8	25
742HO008		8	1,8	25
742HO010		10	2,0	30
742LE559	031559	10	2,0	30

**Steckklemmen** für schraubenlose Verbindungen

Best.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	VPE
936MK421	CELLPACK-Aderverbinder / 3x0,4-0,9	transparent	AVS3-9	100/1000
911ET015	Schraubenlose Dosenklemme / K5x0,5-2,5 mm <sup>2</sup>	transparent	3700231	100/2000
911WA504	WAGO -Microverbindungs-dosenklemme 4x0,6-0,8	gelb	243-504	100/1000
911WA508	WAGO -Microverbindungs-dosenklemme 8x0,6-0,8	gelb	243-508	50/500
911WA003	WAGO -Compact Dosenklemme 2x0,2-4,0	transp. / orange	221-412	100/1000
911WA004	WAGO -Compact Dosenklemme 3x0,2-4,0	transp. / orange	221-413	50/500
911WA005	WAGO -Compact Dosenklemme 5x0,2-4,0	transp. / orange	221-415	25/250
911WA501	WAGO -Befestigungsadapter für Klemmen der Serie 221	orange	221-500	10/50
911WA007	WAGO -Leuchtenklemme 0,5x2,5 flexibel	grau	224-101	100/1000
911WA009	WAGO -Serviceklemme 0,5-2,5 mm <sup>2</sup> e+f	grau	224-201	50/50
911WA010	WAGO -Compactklemme 2x0,5-2,5 mm <sup>2</sup>	weiß	2273-202	100/1000
911WA011	WAGO -Compactklemme 3x0,5-2,5 mm <sup>2</sup>	orange	2273-203	100/1000
911WA014	WAGO -Compactklemme 4x0,5-2,5 mm <sup>2</sup>	rot	2273-204	100/1000
911WA012	WAGO -Compactklemme 5x0,5-2,5 mm <sup>2</sup>	gelb	2273-205	100/1000
911WA013	WAGO -Compactklemme 8x0,5-2,5 mm <sup>2</sup>	grau	2273-208	50/500
911WA500	WAGO -Befestigungsadapter für Klemmen der Serie 2273	orange	2273-500	10/50

**Raupen-Dosenklemme**

Best.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	VPE
911ET010	Raupendosenklemme DKR2 / sw / 12polig / 10	schwarz	88302702	10/250

**Europa-Klemmleiste**

Best.-Nr.	Bezeichnung	Farbe	Art.-Nr.	VPE
911BO100	Buchsen-Klemmleiste TBS- 3A - 12 x 4 mm <sup>2</sup>	transparent		10/1000
911BO101	Buchsen-Klemmleiste TBS- 6A - 12 x 6 mm <sup>2</sup>	transparent		10/1000
911BO102	Buchsen-Klemmleiste TBS-10A - 12 x 10 mm <sup>2</sup>	transparent		10/500
911BO103	Buchsen-Klemmleiste TBS-30A - 12 x 16 mm <sup>2</sup>	transparent		10/250
911BO104	Buchsen-Klemmleiste TBA-60A - 12 x 25 mm <sup>2</sup>	transparent		10/200
911ET100	Europa-Klemmleiste EKL0 - 12 x 4 mm <sup>2</sup>	weiß	3700166	10/250
911ET101	Europa-Klemmleiste EKL1 - 12 x 6 mm <sup>2</sup>	weiß	3700167	10/500
911ET102	Europa-Klemmleiste EKL2 - 12 x 10 mm <sup>2</sup>	weiß	3700168	10/250
911ET103	Europa-Klemmleiste EKL3 - 12 x 16 mm <sup>2</sup>	weiß	3700169	10/250
911ET104	Europa-Klemmleiste EKL4 - 12 x 25 mm <sup>2</sup>	weiß	3700170	10/100
911ET165	Keramikklemme AK2/6	Keramik	3700401	10/50
911ET166	Keramikklemme AK3/15	Keramik	88873607	1/200

Für Rundkabel Farbe: grau • halogenfrei • mit Stahlnagel  
Preis per 100 Stück

Best.-Nr.	Art.-Nr.	für Kabel Ø mm	VPE	Nagellänge
742PO701	230 07 01	4-7	200/2000	18
742PO702	230 07 02	4-7	200/2000	25
742PO711	230 07 11	7-11	100/1000	25
742PO712	230 07 12	7-11	100/1000	35
742PO720	230 07 20	10-14	50/500	30
742PO721	230 07 21	10-14	50/500	40

**Multifix**

Aus biegsamen Material; für mehrere Kabel-Ø.

Symbolfoto

Für Rundkabel Farbe: braun • Preis per 100 Stück

Best.-Nr.	Art.-Nr.	für Kabel Ø mm	Nagelstärke	Nagellänge
742HK820	K6/25br	6	1,8	25
742SI723	K2723/25br	7-10	2,0	25

Für Flachkabel • Preis per 100 Stück

Best.-Nr.	Art.-Nr.	für Kabel Ø mm	Nagelstärke	Nagellänge
742LE550	031550	2,0 x 0,75	1,8	20
742LE664	031551	2,0 x 1,00	1,8	20
742SI764	K1501/15BR	2,0 x 0,75	1,2	15

VPE: 100/1000



VPE: 100/100 VPE: 100/1000 VPE: 100/2000

VPE: 100/1000 VPE: 100/1000 VPE: 100/2000

## Schrumpfschlauch-SETS

Best.-Nr.: 932SN007 / Art.-Nr.: 50.007  
 Schrumpfschlauch-Set PX-55B / 170-teilig - schwarz  
 Dünnwandiger Schrumpfschlauch schwarz

Best.-Nr.: 932SN008 / Art.-Nr.: 50.008  
 Schrumpfschlauch-Set PX-55C / 170-teilig - färbig  
 Dünnwandiger Schrumpfschlauch färbig

170-teiliges Sortiment  
 Länge der Abschnitte jeweils 100 mm.  
**Schrumpfverhältnis 2 : 1**  
**Inhalt:**  
 60 Stück 1,2/0,6 mm  
 40 Stück 2,4/1,2 mm  
 30 Stück 3,2/1,6 mm  
 20 Stück 4,8/2,4 mm  
 10 Stück 6,4/3,2 mm  
 10 Stück 9,5/4,8 mm



Best.-Nr.: 932SN009 / Art.-Nr.: 50.009  
 Schrumpfschlauch-Set mit Innenkleber  
 PA-100B / 87-teilig - schwarz  
 Schrumpfschlauch mit Innenkleber schwarz

Best.-Nr.: 932SN010 / Art.-Nr.: 50.010  
 Schrumpfschlauch-Set mit Innenkleber  
 PA-100C / 87-teilig - färbig  
 Schrumpfschlauch mit Innenkleber färbig

87-teiliges Sortiment  
 Länge der Abschnitte jeweils 100 mm.  
**Schrumpfverhältnis 3 : 1**  
**Inhalt:**  
 30 Stück 2,4/0,8 mm  
 21 Stück 3,2/1,0 mm  
 15 Stück 4,8/1,6 mm  
 12 Stück 6,4/2,0 mm  
 6 Stück 9,5/3,0 mm  
 3 Stück 12,7/4,0 mm



## PX-55 Schrumpfschläuche - Abrollboxen

Material: strahlenvernetztes, wärmostabilisiertes, schwer entflammables Polyolefin. Temperaturbeständigkeit -55°C bis +125°C. Schrumpfverhältnis 2:1.

Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße / Wandstärke nach Schrumpfung	Art.Nr.	Farbe
931SN171	PX-55 Schrumpfschlauch 17 m / 1,6 - 0,8 mm / 0,32	51.171	schwarz
931SN172	PX-55 Schrumpfschlauch 15 m / 2,4 - 1,2 mm / 0,35	51.172	schwarz
931SN173	PX-55 Schrumpfschlauch 15 m / 3,2 - 1,6 mm / 0,40	54.030	schwarz
931SN174	PX-55 Schrumpfschlauch 12 m / 4,8 - 2,4 mm / 0,50	51.174	schwarz
931SN175	PX-55 Schrumpfschlauch 12 m / 6,4 - 3,2 mm / 0,55	51.175	schwarz
931SN176	PX-55 Schrumpfschlauch 08 m / 9,5 - 4,8 mm / 0,60	51.176	schwarz
931SN177	PX-55 Schrumpfschlauch 08 m / 12,7 - 6,4 mm / 0,65	51.177	schwarz
931SN178	PX-55 Schrumpfschlauch 05 m / 19,0 - 9,5 mm / 0,80	51.178	schwarz
931SN179	PX-55 Schrumpfschlauch 05 m / 25,4 - 12,7 mm / 0,90	51.179	schwarz
931SN273	PX-55 Schrumpfschlauch 15 m / 3,2 - 1,6 mm / 0,40	51.173GG	grün/gelb
931SN276	PX-55 Schrumpfschlauch 08 m / 9,5 - 4,8 mm / 0,60	51.176GG	grün/gelb
931SN277	PX-55 Schrumpfschlauch 08 m / 12,7 - 6,4 mm / 0,65	51.177GG	grün/gelb
931SN278	PX-55 Schrumpfschlauch 05 m / 19,0 - 9,5 mm / 0,80	51.178GG	grün/gelb



## CELLPACK Warmschrumpfschläuche



Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.	Farbe
931EU168	Warmschrumpfschlauch 15 m / 1,6 - 0,8 mm	SB 1,6-0,8	schwarz
931EU241	Warmschrumpfschlauch 15 m / 2,4 - 1,2 mm	SB 2,4-1,2	schwarz
931EU321	Warmschrumpfschlauch 15 m / 3,2 - 1,6 mm	SB 3,2-1,6	schwarz
931EU408	Warmschrumpfschlauch 10 m / 4,8 - 2,4 mm	SB 4,8-2,4	schwarz
931EU409	Warmschrumpfschlauch 10 m / 6,4 - 3,2 mm	SB 6,4-3,2	schwarz
931EU410	Warmschrumpfschlauch 10 m / 9,5 - 4,8 mm	SB 9,5-4,8	schwarz
931EU416	Warmschrumpfschlauch 08 m / 12,7 - 6,4 mm	SB12,7-6,4	schwarz
931EU191	Warmschrumpfschlauch 07 m / 19,0 - 9,5 mm	SB19,1-9,5	schwarz
931EU411	Warmschrumpfschlauch 04 m / 25,4 - 12,7 mm	SB25,4-12,7	schwarz
931EU322	Warmschrumpfschlauch 15 m / 3,2 - 1,6 mm	SB 3,2-1,6	grün/gelb
931EU417	Warmschrumpfschlauch 10 m / 9,5 - 4,8 mm	SB 9,5-4,8	grün/gelb
931EU415	Warmschrumpfschlauch 08 m / 12,7 - 6,4 mm	SB12,7-6,4	grün/gelb
932MK006	Warmschrumpfschlauch 07 m / 19,1 - 9,5 mm	SB19,1-9,5	grün/gelb

## Warmschrumpfschläuche mittelwandig mit Kleber



Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.	Farbe
932MK100	Warmschrumpfschlauch 1,00 m / 12 - 3 mm	SRH2 12-3	schwarz
932MK099	Warmschrumpfschlauch 1,00 m / 22 - 6 mm	SRH2 22-6	schwarz
932MK103	Warmschrumpfschlauch 1,00 m / 34 - 7 mm	SRH2 34-7	schwarz
932MK097	Warmschrumpfschlauch 1,00 m / 40 - 12 mm	SRH2 40-12	schwarz
932MK106	Warmschrumpfschlauch 1,00 m / 56 - 16 mm	SRH2 56-16	schwarz
932MK107	Warmschrumpfschlauch 1,00 m / 75 - 22 mm	SRH2 75-22	schwarz
932MK108	Warmschrumpfschlauch 1,00 m / 95 - 26 mm	SRH2 95-26	schwarz
932MK109	Warmschrumpfschlauch 1,00 m / 120 - 34 mm	SRH2 120-34	schwarz

## Typ SMH4+ SMH5 Verbindungsmuffe ohne Verbinder 0,6/1kV CELLPACK Schrumpfmuffen

ACHTUNG: angegebene Maximumquerschnitte passen nur bei Verarbeitung von Quetschverbindern.  
 Bei Verwendung von Schraubverbindern immer einen Querschnitt größer nehmen!



Best.Nr.:	Bezeichnung	Art.Nr.	Richtquerschnitt N(A)YY mm <sup>2</sup>	WG
931EU002	SMH4 Verbindungsmuffe	SMH4 1,5 - 16	4 x 1,5 - 4 x 16	81
931EU003	SMH4 Verbindungsmuffe	SMH4 6,0 - 25	4 x 6,0 - 4 x 25	81
931EU004	SMH4 Verbindungsmuffe	SMH4 16,0 - 50	4 x 16,0 - 4 x 50	81
931EU005	SMH4 Verbindungsmuffe	SMH4 25,0 - 95	4 x 25,0 - 4 x 95	81
931EU008	SMH5 Verbindungsmuffe	SMH5 1,5 - 6	5 x 1,5 - 5 x 6	81
931EU009	SMH5 Verbindungsmuffe	SMH5 1,5 - 10	5 x 1,5 - 5 x 10	81
931EU010	SMH5 Verbindungsmuffe	SMH5 1,5 - 16	5 x 1,5 - 5 x 16	81

## Blitzzement

936MA002



936MA001



Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.	VPE
936MA001	Lampecem Blitzzement 5kg Eimer	160005	Eimer mit 5 kg
936MA002	Lampecem Blitzzement 15kg Eimer	160015	Eimer mit 15 kg

Lampecem-Blitzzement ist ein chloridfreier, mineralischer, gipsfreier innerhalb weniger Minuten erhärtender Blitzmörtel für alle Eilmontagen im Sanitär- und Heizungsbereich, Stahlbau, Elektroinstallationen und Befestigungsarbeiten **im Innen-, Außen- und Nassbereich.**

## Gel-Verbindungsmuffe EASYCELL®

Sie bieten praxiserichtete Lösungen zum Verbinden von Niederspannungskabeln bis 1 kV. Die großzügig dimensionierten Formschalen, mit dem eingefüllten, dauerhaft weichelastischen Dichtmaterial & den exakt positionierbaren Verbinderblocks garantieren eine sichere elektrische Verbindung. Diese kann direkt nach der Installation in Betrieb genommen werden, denn EASYCELL® schützt, isoliert und dichtet sofort beim Schließen. Für Niederspannung von 0,6 kV - 1 kV. Für Innenraum, Freiluft, Wasser und Erdreich. Für kunststoffisolierte Niederspannungskabel mit 3-, 4- und 5-adrigen Aluminium- oder Kupferleitern. Eigenschaften: Schlagfeste Muffenschale mit 1-komponentigem, formstabilem Gel auf Silikonbasis. Querschnittübergreifende, vollständig isolierte, einteilige Verbinderblocks. In den Muffenschalen integrierte Halterungen zum Fixieren von Verbinderblocks. Schutz, Isolation und Abdichtung direkt beim Schließen der Gelmuffe. Bei Abzweigmuffen muss das Hauptkabel nicht durchtrennt werden. Separate Zugentlastung für den Einsatz bei hohen mechanischen Lasten und Kräften. Installationstemperatur bis -20°C. Kein zeitaufwendiges Mischen & Verfüllen. Keine Aushärtezeit nach Installation. Kein Spezialwerkzeug für Montage notwendig. Öffnen der Muffen zur Modifikation der Verbindung ist möglich. Unbegrenzt lagerfähig. Ohne Gefahrenstoffkennzeichnung. Kein Sondermüll bei der Entsorgung



Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.	VPE
936EU021	Gel-Verbindungsmuffe EASYCELL® / 145x50x40mm	EASY3V	1
Für Hauptkabel: 3 x 1,5 - 6 mm <sup>2</sup> , 4 x 1,5 - 6 mm <sup>2</sup> , 5 x 1,5 - 6 mm <sup>2</sup>			
936EU022	Gel-Verbindungsmuffe EASYCELL® / 180x69x40mm	EASY4V	1
Für Hauptkabel: 3 x 6 - 16 mm <sup>2</sup> , 4 x 6 - 16 mm <sup>2</sup> , 5 x 6 - 16 mm <sup>2</sup>			
936EU023	Gel-Verbindungsmuffe EASYCELL® / 240x75x44mm	EASY5V	1
Für Hauptkabel: 3x16-25 mm <sup>2</sup> , 4x16-25 mm <sup>2</sup> , 5x16-25 mm <sup>2</sup>			

## CELLPACK Gießharzmuffen

### Lieferumfang:

Transparente Formschale  
Gießharz Typ EG  
Abdichtungsband (Isolierband)

Trichter (wo nötig)  
Handschuhe  
ohne Verbinder



Einsatz: Kunststoffkabel (PVC, PE, XLPE, VPE)



### Typ M Verbindungsmuffe (Euroline) ohne Verbinder 0,6/1kV

Best.Nr.:	Bezeichnung	Art.Nr.	L*	D**	K***	max. Richtquerschnitt mm <sup>2</sup>	WG
936EU001	M Verbindungsmuffe	MZ00	180	23	6-20	5 x 4	80
936EU002	M Verbindungsmuffe	MZ0	250	35	17-32	4 x 16	80
936EU003	M Verbindungsmuffe	M11	190	36	7-26	4 x 10	80
936EU004	M Verbindungsmuffe	M12	260	47	14-34	4 x 25	80
936EU005	M Verbindungsmuffe	M13	360	55	21-43	4 x 50	80
A 936MK011	Gießharz-Abzweigmuffe	T1	240	50	9-22	4 x 6/4 x 6	80

\* Muffenlänge, \*\* max. Innen-Ø, \*\*\* Kabel-Ø Achtung: angegebene Kabelquerschnitte sind ausschließlich Richtwerte!

## Ersatz-Gießharz

Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.
936MK900	Cellpack-Gießharz 143 ml	EG143
936MK901	Cellpack-Gießharz 286 ml	EG286
936MK902	Cellpack-Gießharz 370 ml	EG370
936MK905	Cellpack-Gießharz 1000 ml	EG1000



## PREMIO PVC-Elektro-Isolierband Nr. 233

Anwendungsgebiete: Als elektrische Isolierung für Anwendungen bis 1 kV. Bündeln. Beständig gegen Feuchtigkeit. Auch bei niedriger Temperatur gut verarbeitbar. Beständig gegen Öl, UV-Strahlen, verdünnte Säuren und Laugen. Hohe Flexibilität. Geeignet für hohe elektrische Beanspruchung. In praktischer Kunststoffdose. Besonders elastisch.

0,18 mm x 19 mm x 20 m  
(Stärke x Breite x Länge)



Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.	Farbe
931EU233	Premio PVC-Elektro-Isolierband	NR. 233	schwarz

## Hochspannungs-Isolierband (E60)

EPR-Basis, selbstdesulfanisierend. Verwendung als Leiterisolierung. Sehr gute Witterungsbeständigkeit.

0,5 mm x 19 mm x 10 m  
(Stärke x Breite x Länge)



Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.	Farbe
931EU051	Hochspannungs-Isolierband	E60	schwarz

## PVC-Isolierband (E228)

Hohe Temperaturbeständigkeit; selbstverlöschend; gute Klebekraft und hohe Flexibilität; beständig gegen Feuchtigkeit, Öle, verdünnte Säuren und Laugen; widersteht hohen elektrischen Beanspruchungen und UV-Strahlen.

0,19 mm x 19 mm x 10 m  
(Stärke x Breite x Länge)



Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.	Farbe
931EU228	PVC-Isolierband	E228	schwarz

## Dosenmuffe FDM IP68

\*) Typen:  
FDM1 4 x Ø 6 - 14 mm  
FDM2 4 x Ø 6 - 25 mm

Wieder öffnbar  
UV-beständig  
Wasserdicht



Best.Nr.:	Bezeichnung	Art.Nr.	Maße (mm)	EAN
936FR001	Dosenmuffe L130 x Ø60 mm	FDM1	4 x Ø 6-14	9002243936017
936FR002	Dosenmuffe L245 x Ø85 mm	FDM2	4 x Ø 6-25	9002243936024

## Silikonschlauch

Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.	VPE	Farbe
933SC003	Silikonschlauch 100 m / 3 x 0,4 mm	SILIKONSCHL3	100 m	blau

## Spiralschläuche

Material: Polyethylen. Temperaturbeständigkeit: -20°C bis +65°C

Best.Nr.:	Bezeichnung / Maße	Art.Nr.	VPE	Farbe
931SN001	Spiralschlauch 10 m / 4 - 20 mm / Größe 6	30.166	10 m	schwarz
931SN002	Spiralschlauch 10 m / 6 - 60 mm / Größe 10	30.167	10 m	schwarz
931SN003	Spiralschlauch 10 m / 9 - 70 mm / Größe 12	30.168	10 m	schwarz
931SN006	Spiralschlauch 10 m / 6 - 60 mm / Größe 10	30.161	10 m	natur

## Spanplattenschrauben

Best.Nr.:	Bezeichnung	Art.Nr.	Maße	Stk. / Pkg.	EAN
981SG002	Spanplattenschraube Senkkopf 5x50	01865 50 007 250	5 x 50	250/2500	4009146185882
981SG003	Spanplattenschraube Senkkopf 5x60	01865 60 007 250	5 x 60	250/2500	4009146193610
981SG004	Spanplattenschraube Senkkopf 5x80	018615 80 007 100	5 x 80	100/1000	4009146193382
981SG005	Spanplattenschraube Senkkopf 6x60	01866 60 007 200	6 x 60	200/2000	4009146193672
981SG006	Spanplattenschraube Senkkopf 3,5x20	018635 20 200	3,5 x 20	200/2000	4009146193221
981SG008	Spanplattenschraube Senkkopf 3,5x30	018635 30 200	3,5 x 30	200/2000	4009146193245
981SG010	Spanplattenschraube Senkkopf 3,5x40	018635 40 55 200	3,5 x 40	200/2000	4009146193269
981SG011	Spanplattenschraube Senkkopf 4x25	01864 25 55 200	4 x 25	200/2000	4009146193306
981SG012	Spanplattenschraube Senkkopf 4x30	01864 30 55 200	4 x 30	200/2000	4009146193313
981SG013	Spanplattenschraube Senkkopf 4x35	01864 35 55 200	4 x 35	200/2000	4009146193320
981SG014	Spanplattenschraube Senkkopf 4x40	01864 40 007 200	4 x 40	200/2000	4009146193337
981SG015	Spanplattenschraube Senkkopf 4x45	01864 45 55 200	4 x 45	200/2000	9002243981017
981SG018	Spanplattenschraube Senkkopf 4,5x40	01864 54 55 200	4,5 x 40	200/2000	4009146193498
981SG021	Spanplattenschraube Panhead 3,5x20	019635 20 67 200	3,5 x 20	200/2000	4009146157506
981SG022	Spanplattenschraube Panhead 3,5x25	019635 25 67 200	3,5 x 25	200/2000	4009146157520
981SG023	Spanplattenschraube Panhead 3,5x30	019635 30 67 200	3,5 x 30	200/2000	4009146157544
981SG025	Spanplattenschraube Panhead 4x20	01964 20 67 200	4 x 20	200/2000	9002243981024
981SG026	Spanplattenschraube Panhead 4x25	01964 25 67 200	4 x 25	200/2000	4009146157643
981SG027	Spanplattenschraube Panhead 4x30	01964 30 007 500	4 x 30	500/5000	4009146157667
981SG029	Spanplattenschraube Panhead 4x40	01964 40 67 200	4 x 40	200/2000	4009146157704
981SG030	Spanplattenschraube Panhead 4x45	01964 45 67 200	4 x 45	200/2000	4009146157728
981SG031	Spanplattenschraube Panhead 4x50	01964 50 67 200	4 x 50	200/2000	4009146157735
981SG032	Spanplattenschraube Panhead 4,5x30	01964 530 67 200	4,5 x 30	200/2000	4009146157803
981SG034	Spanplattenschraube Panhead 4,5x40	01964 540 67 200	4,5 x 40	200/2000	4009146157841
981SG035	Spanplattenschraube Panhead 4,5x45	01964 545 67 200	4,5 x 45	200/2000	4009146157865
981SG036	Spanplattenschraube Panhead 4,5x50	01964 550 67 200	4,5 x 50	200/2000	4009146157889
981SG038	Spanplattenschraube Panhead 5x40	01965 40 67 200	5 x 40	200/2000	4009146157995
981SG039	Spanplattenschraube Panhead 5x50	01965 50 67 100	5 x 50	100/1000	4009146158039
981SG040	Spanplattenschraube Senkkopf 3x16	01863 16 007 1000	3 x 16	1000/5000	4009146193153
981SG041	Spanplattenschraube Senkkopf 3x30	01863 30 55 200	3 x 30	1000/5000	4009146193184
981SG042	Spanplattenschraube Senkkopf 3x40	01863 40 15 500	3 x 40	1000/5000	4009146183482
981SG044	Spanplattenschraube Senkkopf 6x80	018616 80 007 100	6 x 80	100/1000	4009146175616
981SG045	Spanplattenschraube Senkkopf 6x110	018616 110 100	6 x 110	100/1000	4009146175517
981SG047	Spanplattenschraube Senkkopf 3x20	01863 20 007 1000	3 x 20	1000/5000	4009146193160
981SG048	Spanplattenschraube Senkkopf 4x20	0186420 55 200	4 x 20	1000/2000	4009146193290
981WU040	Spanplattenschraube TORX Senkkopf 4x40	01764 40 007 500	4 x 40	500/5000	4045989224647
981WU041	Spanplattenschraube TORX Panhead 4x40	0153040040008 500	4 x 40	500/5000	4047376867963
981WU050	Spanplattenschraube TORX Senkkopf 4x50	01764 50 007 500	4 x 50	500/5000	4045989224661
981WU070	Spanplattenschraube TORX Senkkopf 4x70	017614 70 007 200	4 x 70	200/2000	4045989224302

## Universalbox GEL T40 GQ Art. 801603

Best.Nr.: 937RO603

Für Kabeldurchmesser 9 - 17 mm. Mit transparentem, wiederentfernbarem Gel Typ GQ: 7 Kabeleinführungen M25. Inkl. 3 Kabelverschraubungen M25 zur Zugentlastung. Farbe: grau: Halogenfrei IP68. Einsteckdichtungen aus EVA. Abmessungen 77 x 77 x 46 mm (Innenmaß). Lieferumfang: 1 Box T40, 1 Gel Typ GQ im 2-Kammer-Mischbeutel (ohne Ablaufdatum) und 3 Kabelverschraubungen M25. Lagertemperatur: +10°C - +25°C. Made in Germany. CE geprüft. Anwendung: Für Waschanlagen, Hafenanlagen, Tunnel, Überschwemmungsgebiete. Schutz vor Kondenswasser durch Verguss mit Gel Typ GQ.

ohne Ablaufdatum

## Cellpack Universalbox CG Verbindungs- und Abzweigdose mit Klemmen Art. 362412

Best.Nr.: 937CE412

250ml / 2-Komp.-Kohlenwasserstoffharz / für Kabeldurchmesser von 8-14 mm. Sie kombiniert die Vorteile einer Verbindungs- und Abzweigdose mit denen einer professionellen Gießharzgarntur. Sie ist universell verwendbar zur Realisierung komplexer elektrischer Verbindungen auf engstem Raum. Das System garantiert dauerhaften Schutz vor Feuchtigkeit und schließt Kondenswasserbildung komplett aus. Praktische Verbindungs- und Abzweigdose mit 13 Membrandurchführungen. Federzugklemmen 5-polig für Leiterquerschnitte von 0,5 mm<sup>2</sup> bis 2,5 mm<sup>2</sup>. Für den Innenraum (auch mit hoher Feuchtigkeitseinwirkung), Freiluft, Erdreich. Spannungsebene 230/400V, Prüfnormen DIN EN 50393 (entspricht VDE 0278). Lieferumfang: 250 ml 2-Komponenten-Kohlenwasserstoffharz CG, mischfertig abgemessen im praktischen Zweikammer-Mischbeutel, Abzweigdose mit Membrandurchführungen, 5 Federzugklemmen 5-pol. 0,5 - 2,5 mm<sup>2</sup>, 12 Kabelrückhalteringe CP-Z1, Trichter für bequemen senkrechten Verguss, Schmirgelleinen, Montageanleitung.

## Power-Gel Art. PG400 Art. 254847

Best.Nr.: 936EU400

Einsatz: Zum Versiegeln und Schützen elektrischer Installationen. Für Anlagen bis 1000 Volt. Lieferumfang: Komponente A, Komponente B, Mischbecher, Mischstab und Montageanleitung. Eigenschaften: Flexibles, transparentes Zweikomponenten-Gel im Mischungsverhältnis 1:1. Absolut ungiftig, sicher und dauerhaft. Schutzgrad höher als IP68. Durchschlagfestigkeit >23 kV/mm. Wiederentfernbar. Ungeöffnet unbegrenzt lagerfähig. Farbe: Transparent. Inhalt: 400 ml.

... bringt Ihre Elektroinstallation ins Trockene ...

## Spanplattenschrauben und Dübel



Best.Nr.:	Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße	Stk. / Pkg.	EAN
981SG100	Spanplattenschraube Senkkopf 4x40	0112044075	4,0 x 40	1000/5000	4009146341516
981SG102	Spanplattenschraube Senkkopf 5x60	1120156075	5,0 x 60	400/4000	4009146341554
981SG103	Spanplattenschraube Senkkopf 4x50	1120145075	4,0 x 50	600/6000	4009146341523
981SG104	Spanplattenschraube Senkkopf 4,5x50	11201455075	4,5 x 50	500/5000	4009146341530
981SG105	Spanplattenschraube Senkkopf 6x100	11201610075	6,0 x 100	150/1500	4009146349475
981SG106	Spanplattenschraube Senkkopf 4,5x60	11201456075	4,5 x 60	500/5000	4009146341547
981SG107	Spanplattenschraube Senkkopf 5x80	1120158075	5,0 x 80	300/3000	4009146341561
981SG108	Spanplattenschraube Senkkopf 6x70	1120167075	6,0 x 70	250/2500	4009146349451
981SG109	Spanplattenschraube Senkkopf 6x80	1120168075	6,0 x 80	200/2000	4009146349468
744SG030	Nageldübel vormontiert 5x30	090630530 003 200	5,0 x 30	200/2000	4009146175906
744SG041	Nageldübel vormontiert 6x40	090630640 003 200	6,0 x 40	200/2000	4024835121262
744SG050	Nageldübel vormontiert 5x50	090590550 75 100	5,0 x 50	100/1000	4009146175920
744SG061	Nageldübel vormontiert 6x60	090590660 75 100	6,0 x 60	100/1000	4009146152617
719DI998	Dübel <b>halogenfrei</b> für CL-Schelle DSD35HG	DUEBEL35HG		100/1000	9002243719986
744SW006	Nylondübel 6x30	09036 30 068 100	6,0 x 30	100/1000	4009146313599
744SW008	Nylondübel 8x40	09038 40 068 100	8,0 x 40	100/1000	4009146313605
744SW010	Nylondübel 10x50	090310 50 068 50	10,0 x 50	50/500	9002243744018
981SG200	Schnellbauschraube Senkk. 3,9x35	018903935 005 1000	3,9 x 35	1000/5000	4009146133074
744SW001	Gipskartondübel Zinkdrguss 14,5x33	090414533 65 25	14,5 x 33	25/250	4009155689241
744SW002	Federklappdübel <b>ohne Haken</b> M4x100	230.09.02 25	4,0 x 100	1/25	4009155731353
744SW003	Federklappdübel <b>mit Haken</b> M4x95	0904742 004 25	4,0 x 95	1/25	4009155652566

## Fixpin, Setzeisen und Montagelochband



Best.Nr.:	Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße	VPE	EAN
981EM001	Don Quichotte-Fixpin 4 x 18 mm	950810	4,0 x 18	200/2000	8713678508106
981PO106	Fix-Montagedübel 4 x 18 mm	1960106	4,0 x 18	200/2000	8713678508106
981EM002	Setzeisen	903009		1	8713678030096
744TH112	Montagelochband verzinkt 10 m	1000203	12,0 x 0,70	10/40	9002243744131
744TH112	<b>Montagelochband ab 40 Stück nur:</b>				

## Textil-Knotenkette TKE30

9mm / Tragkraft Öse 20kg / 30m Rolle

Best.Nr.:	Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße	VPE	EAN
981PO122	<b>Textil-Knotenkette TKE30</b>	1020122	Ø 9 mm	30 m	9002243981222

## Knotenkette Stahl verzinkt nach DIN5686-3.1 und Zubehör Stahl verzinkt

**Stahl-Knotenkette K27:** Bruchfestigkeit ca. 196 kg Tragfähigkeit ca. 40 kg

**Stahl-Knotenkette K28:** Bruchfestigkeit ca. 246 kg Tragfähigkeit ca. 50 kg

**Offene Ringschraube:** Element zur Befestigung von Leuchten an Knotenkett



Best.Nr.:	Bezeichnung	Art.-Nr.	Maße	VPE	EAN
981PO001	Stahl-Knotenkette K27	1020101	Draht Ø 2,5 mm	30 m	4025221500029
981PO005	Stahl-Knotenkette K28	1020102	Draht Ø 2,8 mm	30 m	4025221500166
981PO002	Ersatzglied für <b>Knotenkette</b>	1020111	Draht Ø 4,0 mm	100 Stk.	4025221500128
981PO004	<b>Offene Ringschraube RS M5 x 50 mit je 2 Muttern u. Unterlegscheiben</b>	2300301		100 Stk.	4025221500173
981PO003	S-Haken SH 40 x 11	2300302	40,0 x 11	100 Stk.	4025221500180

## Verschraubungen

Best.Nr.:	Bezeichnung		VPE
751ET009	Würgenippel *	PG9	1
751ET011	Würgenippel	PG11	1
751ET013	Würgenippel	PG13	1
751ET016	Würgenippel	PG16	1
751ET021	Würgenippel	PG21	1
751ET036	Würgenippel	PG36	1
751SI111	Anbauverschraubung	PG11	1
751SI113	Anbauverschraubung	PG13	1
751SI129	Anbauverschraubung	PG29	1
751ET111	Anbauverschraubung	PG11	1
751ET113	Anbauverschraubung	PG13	1
751ET116	Anbauverschraubung	PG16	1
751ET211	Anbauverschraubung Metall	PG11	1
751ET213	Anbauverschraubung Metall	PG13	1
751ET229	Anbauverschraubung Metall	PG29	1
751ET236	Anbauverschraubung Metall	PG36	1
751SI348	Anbauverschraubung Metall	Pg48	1
755ET209	Blindverschraubung	PG9	1
755ET211	Blindverschraubung	PG11	1
755ET213	Blindverschraubung	PG13	1
755ET216	Blindverschraubung	PG16	1
755ET221	Blindverschraubung	PG21	1
755ET011	Gegenmutter *	PG11	1
755ET016	Gegenmutter	Pg16	1
755ET021	Gegenmutter	PG21	1
755ET029	Gegenmutter	PG29	1
755ET036	Gegenmutter	PG36	1
755ET111	Gegenmutter Metall	PG11	1
755ET116	Gegenmutter Metall	PG16	1
755ET129	Gegenmutter Metall	PG29	1
751ET020	Kabeleinführung TSS20 92001258	M20	1
752SI020	Würgenippel 1620.20	M20	1/100
752SI025	Würgenippel 1620.25	M25	1/100
751ET412	Anbauverschraubung 88705327 / IP68-5bar	M12x1,5	1
751ET416	Anbauverschraubung 88705333 / IP68-5bar	M16x1,5	1
751ET420	Anbauverschraubung 88705349 / IP68-5bar	M20x1,5	1
751SI007	Anbauverschraubung 1555.20.13 / IP68-5bar	M20x1,5	1/100
751ET425	Anbauverschraubung 88705355 / IP68-5bar	M25x1,5	1
751ET432	Anbauverschraubung 88705368 / IP68-5bar	M32x1,5	1
751ET440	Anbauverschraubung 88705374 / IP68-5bar	M40x1,5	1
751ET450	Anbauverschraubung 88705380 / IP68-5bar	M50x1,5	1
751SC332	Blindverschraubung 88705138	M16	1
751SC333	Blindverschraubung 88705144	M20	1
751SC334	Blindverschraubung 88705150	M25	1
751SC335	Blindverschraubung 88705163	M32	1
755SC102	Gegenmutter 88704057	M12x1,5	1
755SC103	Gegenmutter 88704103	M16x1,5	1
755SC104	Gegenmutter 88704112	M20x1,5	1
755SC105	Gegenmutter 88704128	M25x1,5	1
755SC106	Gegenmutter 88704134	M32x1,5	1
755SC107	Gegenmutter 88704140	M40x1,5	1
751SC308	Gegenmutter 88704156	M50x1,5	1
755ET374	M-Verschraubungs-Sortimentskoffer <small>ohne Abbildung!</small>	321-teilig	1
1 751ET272	Kabelverschraubung metrisch / IP68	MSS16	1
2 751SI001	AGRO Kabelverschraubung 1045.20.130 / IP68	M20x1,5	1
3 751SI002	AGRO Gegenmutter 8000.20	M20x1,5	1

### PG-Verschraubungen



### Metrische Verschraubungen



Anmerkungen: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_



# KO-2598-122019 Unsere KATALOGE auf einen Blick!



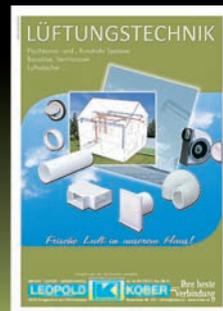
KO-2226-2019 hier ankreuzen!



KO-2258-2019 hier ankreuzen!



KO-2267-2019 hier ankreuzen!



KO-2125-2019 hier ankreuzen!



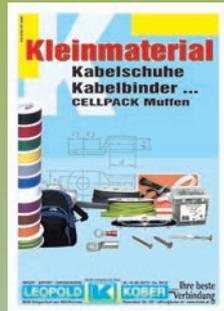
KO-2299-2019 hier ankreuzen!



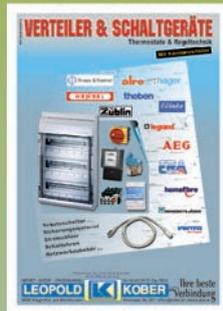
KO-2027-2019 hier ankreuzen!



KO-2490-2019 hier ankreuzen!



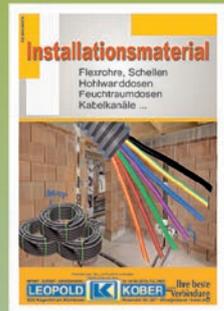
KO-2302-2019 hier ankreuzen!



KO-2658-2019 hier ankreuzen!



KO-2665-2019 hier ankreuzen!



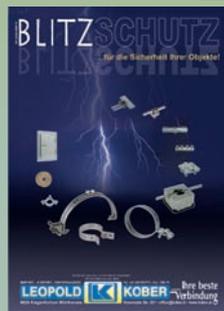
KO-2663-2019 hier ankreuzen!



KO-2463-2019 hier ankreuzen!



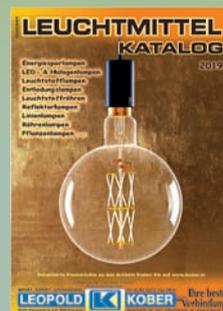
Varta-Katalog 2019 hier ankreuzen!



KO-2456-2019 hier ankreuzen!



KO-2423-2019 hier ankreuzen!



KO-2423-2019 hier ankreuzen!



KO-2448-2019 hier ankreuzen!



KO-2652-2019 hier ankreuzen!



KO-2211-2019 hier ankreuzen!



KO-3045-2019 hier ankreuzen!



KO-2840-2019 hier ankreuzen!



KO-2527-2019 hier ankreuzen!



KO-2242-2019 hier ankreuzen!



KO-3062-2019 hier ankreuzen!

Zur Kataloganforderung bitte die jeweiligen Felder ankreuzen und diese Seite an uns faxen!  
FAX-Nr.: 0463 / 28 27 33 25

Wir bitten um Bekanntgabe Ihrer E-MAIL-ADRESSE!

E-mail: [office@kober.at](mailto:office@kober.at)

hier ist Platz für Ihren Firmenstempel

Alle Kataloge und Preislisten sind auch zum DOWNLOADEN in unserem SHOP!

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an unseren Innen- oder Aussendienst!  
oder besuchen Sie uns in unserem **WEB-SHOP: [www.kober.at](http://www.kober.at)**