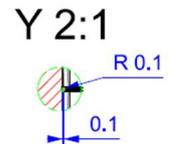
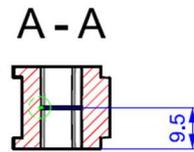
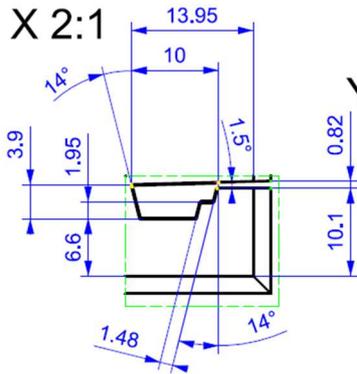
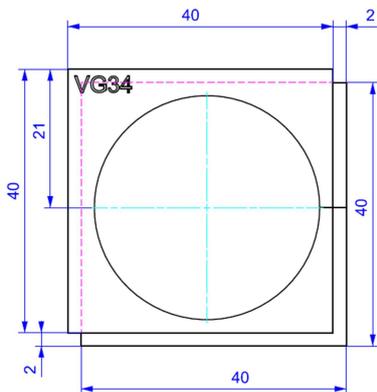
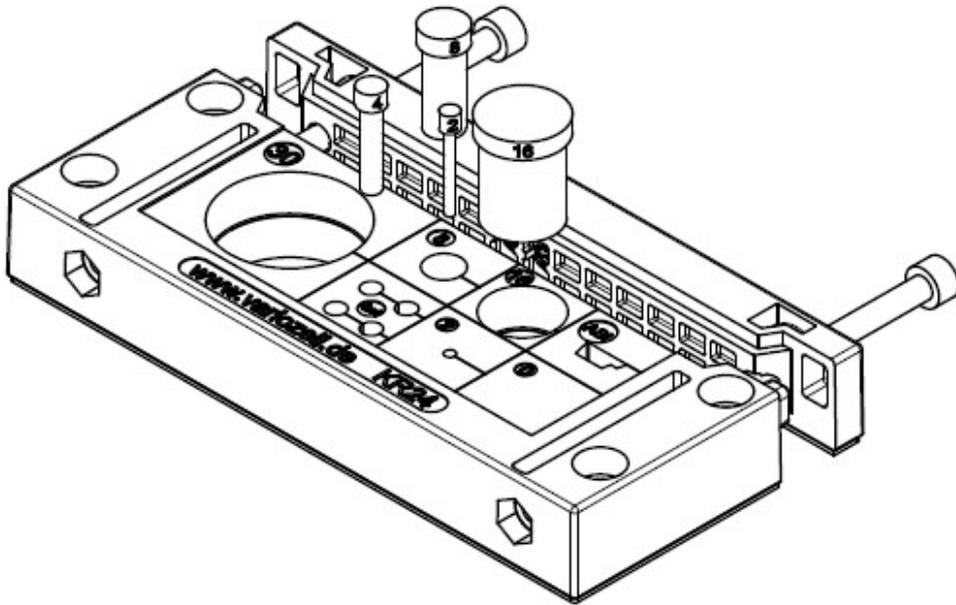


VARIOZELL®



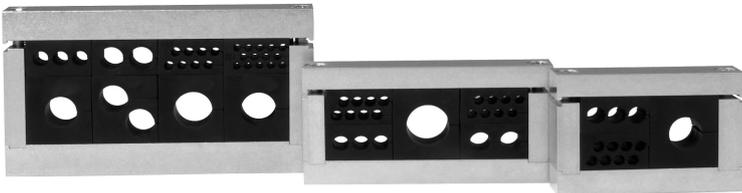
Iso-Ansicht
M 1:2

**Katalog für Kabeldurchführungen und
Zugentlastungen**

VARIOZELL ist der Anbieter von Dienstleistungen und Engineering für teilbare Kabeldurchführungen, Kabeleinführungen sowie Kabelzugentlastungssysteme.



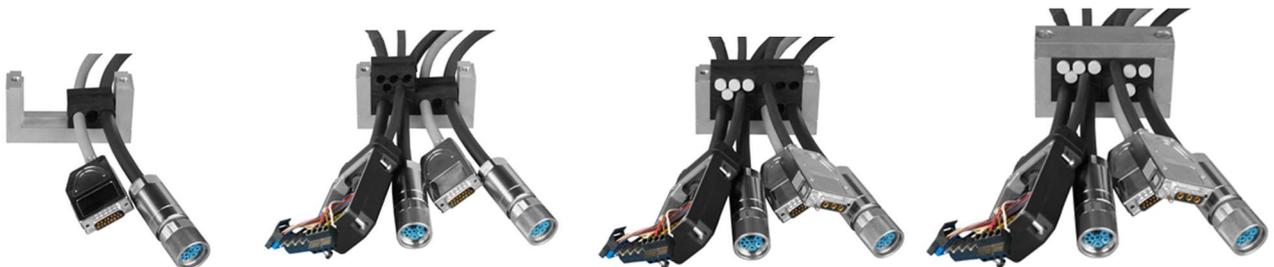
Einsatzzwecke und Anwendungsmöglichkeiten sind variabel wie die Zusammenstellung der Systemzellen.



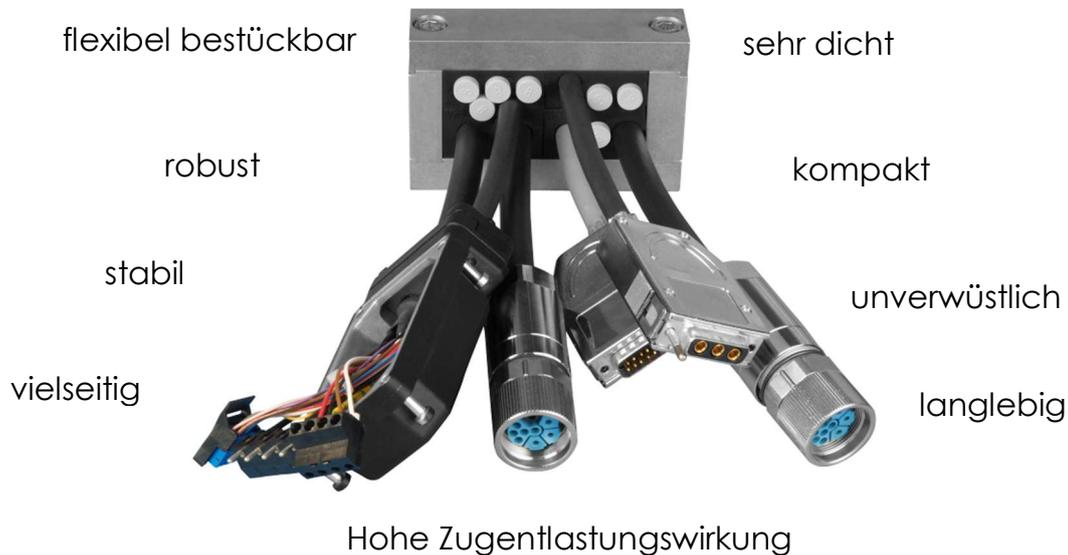
Das patentierte System gewährleistet eine flexible und schnelle Montage.



Eine nachträgliche Montage und Bestückung des Systems macht es anpassungsfähig an alle Herausforderungen. Durch das teilbare System können fertig konfektionierte Stecker durch Wände geführt und abgedichtet werden.



Vorteile und Besonderheiten von **VARIOSOLID**



Vielseitige Einsatzgebiete in der Elektrotechnik, Pneumatik, Hydraulik und bei jeglichen Schlauch- und Rohrsystemen.

Bestens geeignet als: Kabeldurchführung, Kabeleinführung, Schlauchdurchführung & Schlaucheinführung sowie als Zugentlastung.

Hohe Flexibilität in der Anwendung, da die Durchführung und Zugentlastung auch noch nach Fertigstellung der Installation problemlos angebracht werden kann.

Fertige Stecksysteme können verwendet werden.

Geringere Kosten bei der Projektierung, da immer der gleiche Ausschnitt vorgesehen werden kann.

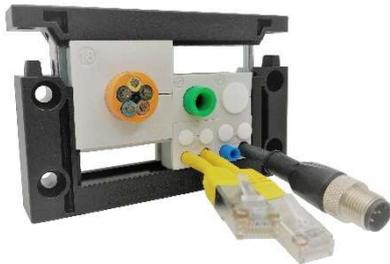
Über die gesamte Breite der Durchführung entsteht eine gleichmäßige Druckwirkung auf das Rundmaterial. Somit wird keine Querschnittsverjüngung bei Luftschläuchen herbeigeführt.

Sehr kleine Bauform, dadurch geringerer Platzbedarf.

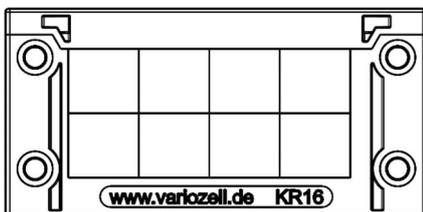
Sehr hohe Produktqualität durch Einsatz hochwertiger, robuster, sehr stabiler und langlebiger Materialien.

Idealer Begleiter beim Einsatz von Schleppketten. Die definierte Leitungsführung kann durch die kompakte Bauweise optimal auf Energieketten übernommen werden.

Klemmrahmen, Kabeldurchführungssystem Typ KR16 inkl. Flachdichtung



- Ein Klemmrahmen für alle Bestückungsvarianten mit Gummimodulen vom Typ GMK und GMG
- Kompakte Bauform
- Dichtigkeit: IP 65



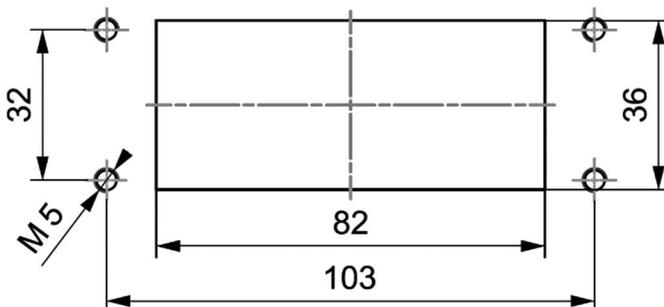
Eigenschaften Kunststoff:

- Temperaturbeständigkeit: - 40°C bis 100°C
- Rahmenkonstruktion aus PA66-GF50 FR
- Brennbarkeit: UL94-V0 (Selbstverlöschend)
- Farbe: schwarz
- RoHS und REACH- konform
- Silikonfrei

Technische Daten und Bestellinformationen

Raster- einheit	Maße in [mm]			VE	Typ	Best.Nr.	
	L	H	T				
4x2	120	60	21	1	KR16	25216	Lochbild des 16-poligen Steckers

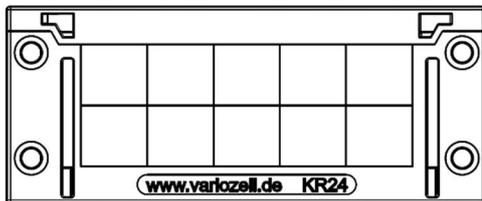
Durchbruch für Klemmrahmen KR16



Klemmrahmen, Kabeldurchführungssystem Typ KR24 inkl. Flachdichtung



- Ein Klemmrahmen für alle Bestückungsvarianten mit Gummimodulen vom Typ GMK und GMG
- Kompakte Bauform
- Dichtigkeit: IP 65



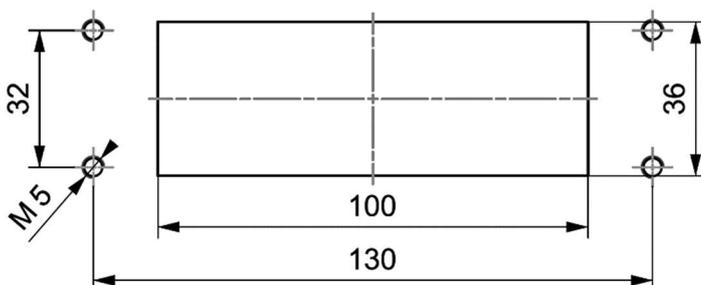
Eigenschaften Kunststoff:

- Temperaturbeständigkeit: - 40°C bis 100°C
- Rahmenkonstruktion aus PA66-GF50 FR
- Brennbarkeit: UL94-V0 (Selbstverlöschend)
- Farbe: schwarz
- RoHS und REACH- konform
- Silikonfrei

Technische Daten und Bestellinformationen

Raster- einheit	Maße in [mm]			VE	Typ	Best.Nr.	
	L	H	T				
5x2	145	60	21	1	KR24	25224	Lochbild des 16-poligen Steckers

Durchbruch für Klemmrahmen KR24



Gummimodule GMK Klein für Kabeldurchführungssystem KR16 & KR24

- Einfache, problemlose Bestückung durch Nut- und Federsystem
- Kompakte Bauform
- Dichtigkeit: IP 65
-



Eigenschaften des thermoplastischen Kunststoffes der Gummimodule:

- Temperaturbeständigkeit: - 40°C bis 100°C
- Gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Ozon, Säuren, Laugen, Kraftstoff, Lösungsmittel und Seewasser
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- RoHS und REACH- konform
- Silikonfrei
- Material: TPE UL94-HB (Schwarz)
TPE UL94-V0 (Grau) halogenfrei, selbstverlöschend

Technische Daten und Bestellinformationen

Typ	Klemmbereich der Durchführungen [mm]	Anzahl der Durchführungen	Schwarz UL94-HB	Grau UL94-V0	VE
GMK0	Vollmaterial	0	22001.1	22001.2	10
GMK2	2-3	1	22002.1	22002.2	10
GMK3	3-4	1	22003.1	22003.2	10
GMK4	4-5	1	22004.1	22004.2	10
GMK5	5-6	1	22005.1	22005.2	10
GMK6	6-7	1	22006.1	22006.2	10
GMK7	7-8	1	22007.1	22007.2	10
GMK8	8-9	1	22008.1	22008.2	10
GMK9	9-10	1	22009.1	22009.2	10
GMK10	10-11	1	22010.1	22010.2	10
GMK11	11-12	1	22011.1	22011.2	10
GMK12	12-13	1	22012.1	22012.2	10
GMK13	13-14	1	22013.1	22013.2	10
GMK14	14-15	1	22014.1	22014.2	10
GMK15	15-16	1	22015.1	22015.2	10
GMK16	16-17	1	22016.1	22016.2	10
GMK4x2	4 x 2-3	4	22017.1	22017.2	10
GMK4x3	4 x 3-4	4	22018.1	22018.2	10
GMK4x4	4 x 4-5	4	22019.1	22019.2	10
GMK4x5	4 x 5-6	4	22020.1	22020.2	10
GMK4x6	4 x 6-7	4	22021.1	22021.2	10
GMKASI	A S I	1	22022.1	22022.2	10

TIPP:

Nicht benötigte Durchführungen können einfach mit Blindstopfen verschlossen werden!

Gummimodule GMG Groß für Kabeldurchführungssystem KR16 & KR24

- Einfache, problemlose Bestückung durch Nut- und Federsystem
- Kompakte Bauform
- Dichtigkeit: IP 65



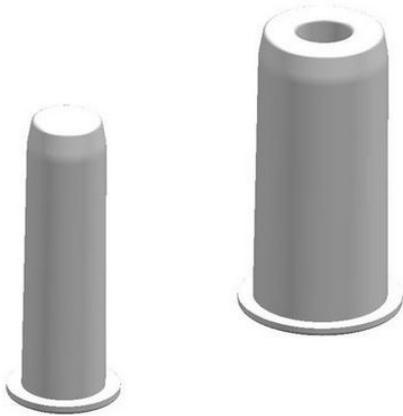
Eigenschaften des thermoplastischen Kunststoffes der Gummimodule:

- Temperaturbeständigkeit: - 40°C bis 100°C
- Gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Ozon, Säuren, Laugen, Kraftstoff, Lösungsmittel und Seewasser
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- RoHS und REACH- konform
- Silikonfrei
- Material: TPE UL94-HB (Schwarz)
TPE UL94-V0 (Grau) halogenfrei, selbstverlöschend

Technische Daten und Bestellinformationen

Typ	Klemmbereich der Durchführungen [mm]	Anzahl der Durchführungen	Schwarz UL94-HB	Grau UL94-V0	VE
GMG0	 Vollmaterial	0	22116.1	22116.2	10
GMG17	 17-18	1	22117.1	22117.2	10
GMG18	 18-19	1	22118.1	22118.2	10
GMG19	 19-20	1	22119.1	22119.2	10
GMG20	 20-21	1	22120.1	22120.2	10
GMG21	 21-22	1	22121.1	22121.2	10
GMG22	 22-23	1	22122.1	22122.2	10
GMG23	 23-24	1	22123.1	22123.2	10
GMG24	 24-25	1	22124.1	22124.2	10
GMG25	 25-26	1	22125.1	22125.2	10
GMG26	 26-27	1	22126.1	22126.2	10
GMG27	 27-28	1	22127.1	22127.2	10
GMG28	 28-29	1	22128.1	22128.2	10
GMG29	 29-30	1	22129.1	22129.2	10
GMG30	 30-31	1	22130.1	22130.2	10
GMG31	 31-32	1	22131.1	22131.2	10
GMG32	 32-33	1	22132.1	22132.2	10

Blindverschluss BV für Gummimodule GMK UL94VO weiß



- Einfacher und problemloser Verschluss von nicht benötigten Bohrungen
- Material: PA6
- Temperaturbeständigkeit: - 30°C bis 100°C
- Brennbarkeit: UL94-V0 selbstverlöschend
- RoHS und REACH- konform
- Silikonfrei

Technische Daten und Bestellinformationen

Typ	Durchmesser [mm]	Länge [mm]	Best.Nr.	VE	Bemerkungen
BV2 (UL94V0)	2	19	24202	10	Passend zu Gummimodul GMK2 und GMK4x2
BV3 (UL94V0)	3	19	24203	10	Passend zu Gummimodul GMK3 und GMK4x3
BV4 (UL94V0)	4	19	24104	10	Passend zu Gummimodul GMK4 und GMK4x4
BV5 (UL94V0)	5	19	24205	10	Passend zu Gummimodul GMK5 und GMK4x5
BV6 (UL94V0)	6	19	24206	10	Passend zu Gummimodul GMK6 und GMK4x6
BV7 (UL94V0)	7	19	24207	10	Passend zu Gummimodul GMK7
BV8 (UL94V0)	8	19	24208	10	Passend zu Gummimodul GMK8
BV9 (UL94V0)	9	19	24209	10	Passend zu Gummimodul GMK9
BV10 (UL94V0)	10	19	24210	10	Passend zu Gummimodul GMK10
BV11 (UL94V0)	11	19	24211	10	Passend zu Gummimodul GMK11
BV12 (UL94V0)	12	19	24212	10	Passend zu Gummimodul GMK12
BV13 (UL94V0)	13	19	24213	10	Passend zu Gummimodul GMK13
BV14 (UL94V0)	14	19	24214	10	Passend zu Gummimodul GMK14
BV15 (UL94V0)	15	19	24215	10	Passend zu Gummimodul GMK15
BV16 (UL94V0)	16	19	24216	10	Passend zu Gummimodul GMK16
BVASI (UL94V0)	ASI	19	24235	10	Passend zu Gummimodul GMKASI

VARIOSOLID - Klemmrahmen für Durchführung mit Zugentlastung



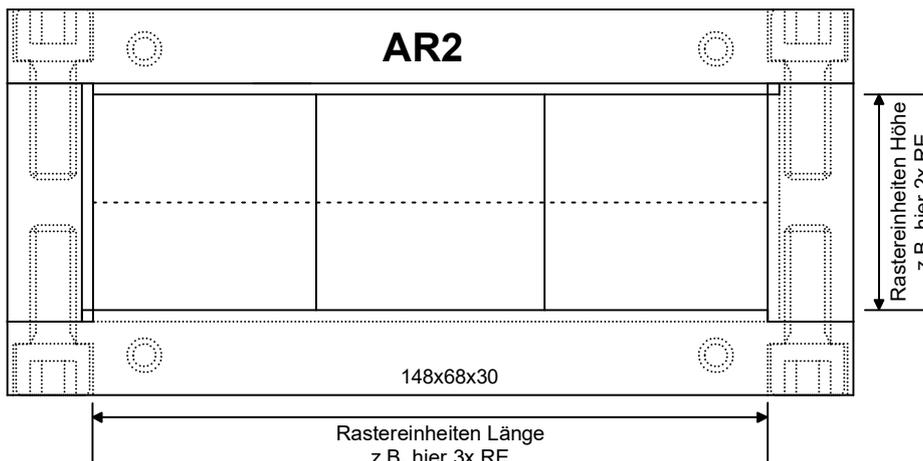
- Rahmenkonstruktion aus hochwertigem Vollmaterial
- Standard Ausführungen: Aluminium AlMgSi0,5 gleitgeschliffen
- Einfache, problemlose Bestückung durch Nut- und Federsystem
- Höchstmögliche Flexibilität durch Einsatz standardisierter und patentierte Gummimodule
- Geringer Platzbedarf durch kompakte, sehr kleine Bauform
- Temperaturbeständigkeit: - 30°C bis 80°C (ATEX: - 20°C bis 60°C)
- Dichtigkeit: Bei sachgemäßer Anwendung min. IP 65
- Brennbarkeit der Dichtung in UL-Variante: UL94-V0



Technische Daten

Raster- einheit	Maße in [mm]			VE	Aluminium Montage rückseitig Sacklochgewinde		Aluminium UL + ATEX Montage rückseitig Sacklochgewinde		Aluminium Montage frontseitig Durchgangsbohrung		Aluminium UL + ATEX Montage frontseitig Durchgangsbohrung	
	L	H	T		Typ	Best.Nr.	Typ	Best.Nr.	Typ	Best.Nr.	Typ	Best.Nr.
2x2	108	68	30	1	AR1	25001	AR1UL-ATEX	25501	ER1	25601	ER1UL-ATEX	25701
3x2	148	68	30	1	AR2	25002	AR2UL-ATEX	25502	ER2	25602	ER2UL-ATEX	25702
3x3	148	88	30	1	AR3	25003	AR3UL-ATEX	25503	ER3	25603	ER3UL-ATEX	25703
3x4	148	108	30	1	AR4	25004	AR4UL-ATEX	25504	ER4	25604	ER4UL-ATEX	25704
4x2	188	78	30	1	AR5	25005	AR5UL-ATEX	25505	ER5	25605	ER5UL-ATEX	25705
4x3	188	98	30	1	AR6	25006	AR6UL-ATEX	25506	ER6	25606	ER6UL-ATEX	25706
4x4	188	118	30	1	AR7	25007	AR7UL-ATEX	25507	ER7	25607	ER7UL-ATEX	25707
2x3	108	88	30	1	AR8	25008	AR8UL	25508				
2x4	108	108	30	1	AR9	25009	AR9UL	25509				
2x5	108	128	30	1	AR10	25010	AR10UL	25510				
3x5	148	128	30	1	AR11	25011	AR11UL	25511				
4x5	188	138	30	1	AR12	25012	AR12UL	25512				
5x4	228	118	30	1	AR13	25013	AR13UL	25513				
5x5	228	138	30	1	AR14	25014	AR14UL	25514				
2x3	148	68	30	1	AS2	25022	AS2UL-ATEX	25522			Lochbild des 24-poligen Steckers	

Beispielhaft für Rahmen AR2:



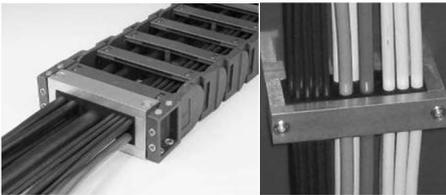
TIPP:

1x Rastereinheit (RE) =
1x Gummimodul klein

2x Rastereinheit (RE) =
1x Gummimodul groß

Auch eine
nachträgliche Montage
oder Bestückung ist
problemlos möglich!

VARIOSOLID - Klemmrahmen für reine Zugentlastung

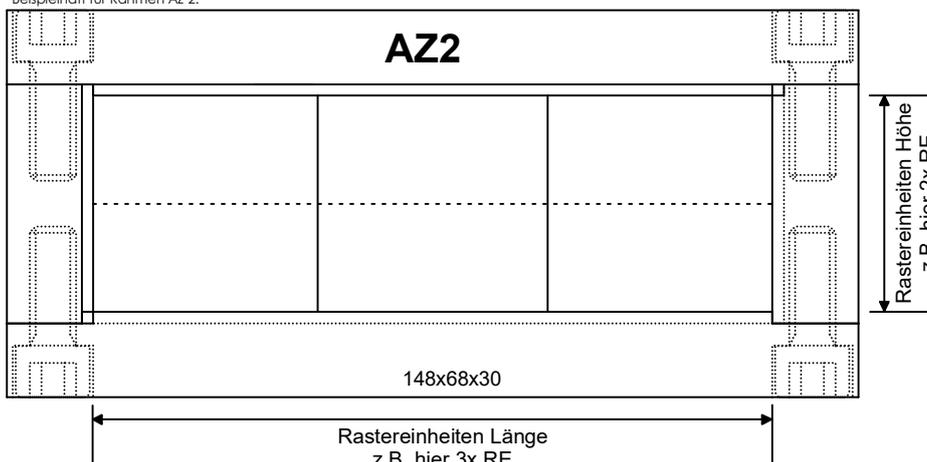


- Rahmenkonstruktion aus hochwertigem Vollmaterial
- Standard Ausführungen: Aluminium AlMgSi0,5 gleitgeschliffen
- Einfache, problemlose Bestückung durch Nut- und Federsystem
- Höchstmögliche Flexibilität durch Einsatz standardisierter und patentierte Gummi-Module
- Geringer Platzbedarf durch kompakte, sehr kleine Bauform
- Gleicher Aufbau von Durchführung und Zugentlastung vereinfacht und beschleunigt die Handhabung

Technische Daten

Raster-einheit	Maße in [mm]			VE	Aluminium	
	L	H	T		Typ	Best.Nr.
2x2	108	68	30	1	AZ1	26001
3x2	148	68	30	1	AZ2	26002
3x3	148	88	30	1	AZ3	26003
3x4	148	108	30	1	AZ4	26004
4x2	188	78	30	1	AZ5	26005
4x3	188	98	30	1	AZ6	26006
4x4	188	118	30	1	AZ7	26007
2x3	108	88	30	1	AZ8	26008
2x4	108	108	30	1	AZ9	26009
2x5	108	128	30	1	AZ10	26010
3x5	148	128	30	1	AZ11	26011
4x5	188	138	30	1	AZ12	26012
5x4	228	118	30	1	AZ13	26013
5x5	228	138	30	1	AZ14	26014
2x6	108	148	30	1	AZ15	26015
3x6	148	148	30	1	AZ16	26016
4x6	188	158	30	1	AZ17	26017
5x6	228	158	30	1	AZ18	26018

Beispielhaft für Rahmen AZ 2:



TIPP:

1x Rastereinheit (RE) =
1x Gummi-Modul klein

2x Rastereinheit (RE) =
1x Gummi-Modul groß

Auch eine nachträgliche Montage oder Bestückung ist problemlos möglich!

VARIOSOLID - Kunststoffklemmrahmen zur Durchführung und Zugentlastung



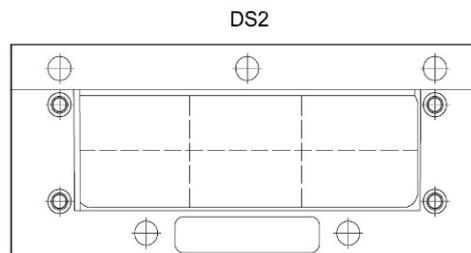
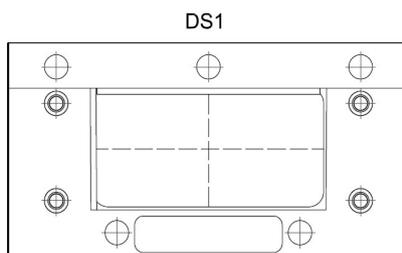
- Einfache, problemlose Bestückung durch Nut- und Federsystem
- Höchstmögliche Flexibilität durch Einsatz standardisierter und patentierte Gummimodule
- Geringer Platzbedarf durch kompakte, sehr kleine Bauform
- ein Rahmen für Durchführung und Zugentlastung
- Rahmen variabel einsetzbar
- Ideale Montagetemperatur: > 10°C
- Dichtigkeit: Bei sachgemäßer Anwendung min. IP 64

Eigenschaften des Kunststoffes:

- Temperaturbeständigkeit: - 40°C bis 100°C
- Rahmenkonstruktion aus PA6GF50
- Brennbarkeit: UL94-HB (UL94-V0 auf Anfrage)
- Farbe: schwarz

Technische Daten

Raster- einheit	Maße in [mm]			VE	Typ	Best.Nr.	
	L	H	T				
2x2	136	71	30	1	DS1	25321	Lochbild des 16-poligen Steckers (103x32 mm)
3x2	164	71	30	1	DS2	25322	Lochbild des 24-poligen Steckers (130x32 mm)



TIPP:

1x Rastereinheit (RE)=
1x Gummimodul klein

2x Rastereinheit (RE) =
1x Gummimodul groß

Auch eine
nachträgliche Montage
oder Bestückung ist
problemlos möglich!

VARIOSOLID – Blindplatten



- Standard Ausführungen: Aluminium AlMgSi0,5 gleitgeschliffen
- Dichtigkeit: Bei sachgemäßer Anwendung min. IP 65
- Brennbarkeit der Dichtung: UL94-V0

Technische Daten

Maße in [mm]			VE	Aluminium		Passend für Auschnitt
L	H	T		Typ	Best.Nr.	
108	68	5	1	AB1	28001	AR1
148	68	5	1	AB2	28002	AR2 + AS2
148	88	5	1	AB3	28003	AR3
148	108	5	1	AB4	28004	AR4
188	78	5	1	AB5	28005	AR5
188	98	5	1	AB6	28006	AR6
188	118	5	1	AB7	28007	AR7
108	88	5	1	AB8*	28008	AR8
108	108	5	1	AB9*	28009	AR9
108	128	5	1	AB10*	28010	AR10
148	128	5	1	AB11*	28011	AR11
188	138	5	1	AB12*	28012	AR12
228	118	5	1	AB13*	28013	AR13
228	138	5	1	AB14*	28014	AR14

* Auf Anfrage / Keine Lagerware

VARIOSOLID - Gummimodule klein Standard



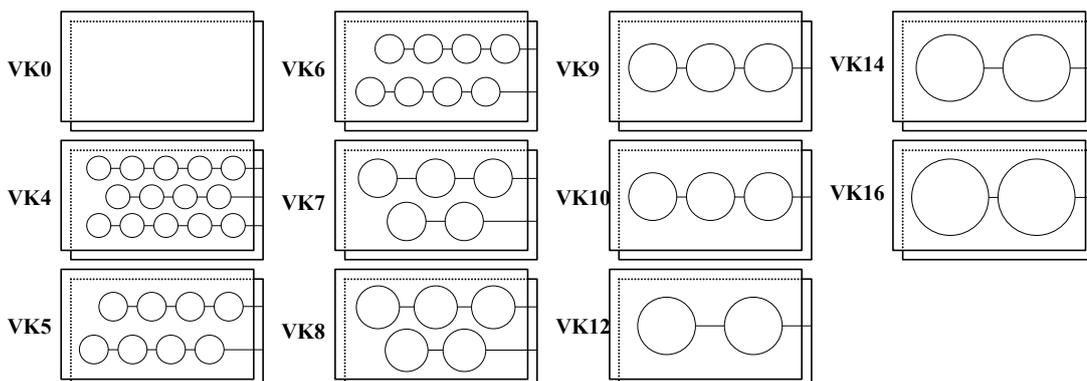
- Einfache Bestückung der stabilen Rahmenkonstruktion durch Nut- und Federsystem, dadurch sind auch keine „Zwischenplatten“ notwendig
- Erleichterte Kabel- oder Rohrdurchführung durch seitlichen Einführungsschlitz

Eigenschaften des thermoplastischen Kunststoffes der Gummimodule:

- Material: TPE
- Temperaturbeständigkeit: - 40°C bis 100°C
- Gute Flammwidrigkeit und gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Ozon, Säuren, Laugen, Kraftstoff, Lösungsmittel und Seewasser
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Brennbarkeit: UL94-HB

Technische Daten und Bestellinformationen

Typ	Klemmbereich der Durchführungen [mm]		Anzahl der Durchführungen	Best.Nr.	VE
VK 0	Vollmaterial		0	20001	1
VK 2	2	- 3	14	20021	1
VK 3	3	- 4	14	20022	1
VK 4	4,0	- 4,5	14	20002	1
VK 5	4,5	- 5,5	8	20003	1
VK 6	5,5	- 6,5	8	20004	1
VK 7	6,5	- 7,5	5	20005	1
VK 8	7,5	- 8,5	5	20006	1
VK 9	8,5	- 9,5	3	20007	1
VK 10	9,5	- 10,5	3	20008	1
VK 12	10,5	- 12,5	2	20009	1
VK 14	12,5	- 14,5	2	20010	1
VK 16	14,5	- 16,5	2	20011	1
VK 12/14	10,5-	12,5-14,5	1x12 + 1x14	20016	1
VK 4/15fach	4	- 4,5	15	20017	1
VK 4/8	4-4,5	- 7,5-8,5	10x4 + 2x8	20018	1
VK 6/8	5,5-6,5	- 7,5-8,5	7x6 + 1x8	20019	1



TIPP:

Die Verwendung von vorgefertigten Stecksystemen ist problemlos möglich!

Nicht benötigte Durchführungen können einfach mit Blindstopfen verschlossen werden!

VARIOSOLID - Gummimodule klein UL94V0 UL- und ATEX- Zulassung



- Einfache Bestückung der stabilen Rahmenkonstruktion durch Nut- und Federsystem, dadurch sind auch keine „Zwischenplatten“ notwendig
- Erleichterte Kabel- oder Rohrdurchführung durch seitlichen Einführungsschlitz

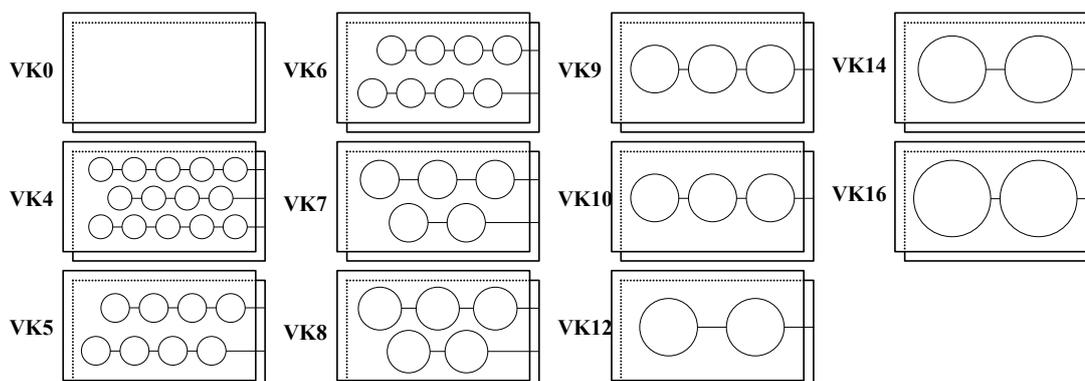
Eigenschaften des thermoplastischen Kunststoffes der Gummimodule:

- Material: TPE halogenfrei, selbstverlöschend
- Temperaturbeständigkeit: - 30°C bis 80°C (ATEX: - 20°C bis 60°C)
- Gute Flammwidrigkeit und gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Ozon, Säuren, Laugen, Kraftstoff, Lösungsmittel und Seewasser
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Brennbarkeit: UL94-V0



Technische Daten und Bestellinformationen

Typ	Klemmbereich der Durchführungen [mm]			Anzahl der Durchführungen	Best.Nr.	VE
VK 0 UL94V0	Vollmaterial			0	20101	1
VK 2 UL94V0	2	-	3	14	20121	1
VK 3 UL94V0	3	-	4	14	20122	1
VK 4 UL94V0	4	-	5	14	20102	1
VK 5 UL94V0	5	-	6	8	20103	1
VK 6 UL94V0	6	-	7	8	20104	1
VK 7 UL94V0	7	-	8	5	20105	1
VK 8 UL94V0	8	-	9	5	20106	1
VK 9 UL94V0	9	-	10	3	20107	1
VK 10 UL94V0	10	-	11	3	20108	1
VK 12 UL94V0	11	-	13	2	20109	1
VK 14 UL94V0	13	-	15	2	20110	1
VK 16 UL94V0	15	-	17	2	20111	1
VK 12/14 UL94V0	10-13	-	13-15	1x12 + 1x14	20116	1
VK 4/15fach UL94V0	4	-	5	15	20117	1
VK 4/8 UL94V0	4-5	-	8-9	10x4 + 2x8	20118	1
VK 6/8 UL94V0	6-7	-	8-9	7x6 + 1x8	20119	1

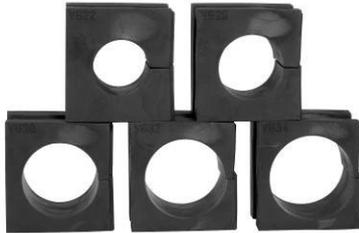


TIPP:

Die Verwendung von vorgefertigten Stecksystemen ist problemlos möglich!

Nicht benötigte Durchführungen können einfach mit Blindstopfen verschlossen werden!

VARIOSOLID - Gummimodule groß



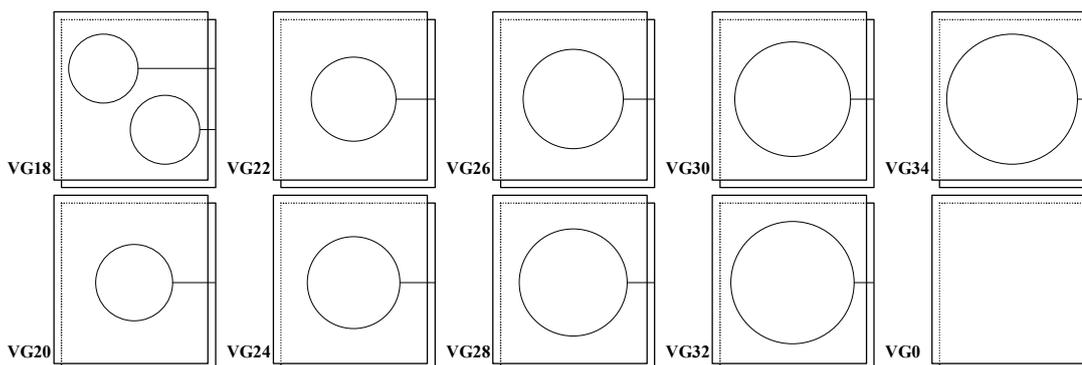
- Einfache Bestückung der stabilen Rahmenkonstruktion durch Nut- und Federsystem, dadurch sind auch keine „Zwischenplatten“ notwendig
- Erleichterte Kabel- oder Rohrdurchführung durch seitlichen Einführungsschlitz

Eigenschaften des thermoplastischen Kunststoffes der Gummimodule:

- Material: TPE
- Temperaturbeständigkeit: - 40°C bis 100°C
- Gute Flammwidrigkeit und gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Ozon, Säuren, Laugen, Kraftstoff, Lösungsmittel und Seewasser
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Brennbarkeit: UL94-HB

Technische Daten und Bestellinformationen

Typ	Klemmbereich der Durchführungen [mm]		Anzahl der Durchführungen	Best.Nr.	VE
VG 0	Vollmaterial		0	21001	1
VG 18	16,5	- 18,5	2	21002	1
VG 20	18,5	- 20,5	1	21003	1
VG 22	20,5	- 22,5	1	21004	1
VG 24	22,5	- 24,5	1	21005	1
VG 26	24,5	- 26,5	1	21006	1
VG 28	26,5	- 28,5	1	21007	1
VG 30	28,5	- 30,5	1	21008	1
VG 32	30,5	- 32,5	1	21009	1
VG 34	32,5	- 34,5	1	21010	1



TIPP:

Die Verwendung von vorgefertigten Stecksystemen ist problemlos möglich!

Nicht benötigte Durchführungen können einfach mit Blindstopfen verschlossen werden!

VARIOSOLID - Gummimodule groß UL94VO UL- und ATEX- Zulassung



- Einfache Bestückung der stabilen Rahmenkonstruktion durch Nut- und Federsystem, dadurch sind auch keine „Zwischenplatten“ notwendig
- Erleichterte Kabel- oder Rohrdurchführung durch seitlichen Einführungsschlitz

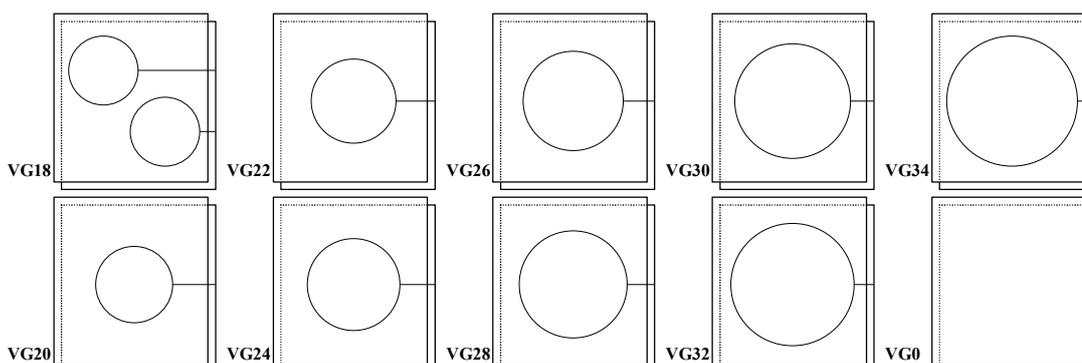
Eigenschaften des thermoplastischen Kunststoffes der Gummimodule:

- Material: TPE halogenfrei, selbstverlöschend
- Temperaturbeständigkeit: - 30°C bis 80°C (ATEX: - 20°C bis 60°C)
- Gute Flammwidrigkeit und gute Beständigkeit gegen UV-Strahlung, Ozon, Säuren, Laugen, Kraftstoff, Lösungsmittel und Seewasser
- Sehr gute Witterungsbeständigkeit
- Brennbarkeit: UL94-V0



Technische Daten und Bestellinformationen

Typ	Klemmbereich der Durchführungen [mm]		Anzahl der Durchführungen	Best.Nr.	VE
VG 0 UL94V0	Vollmaterial		0	21101	1
VG 18 UL94V0	17	- 19	2	21102	1
VG 20 UL94V0	19	- 21	1	21103	1
VG 22 UL94V0	21	- 23	1	21104	1
VG 24 UL94V0	23	- 25	1	21105	1
VG 26 UL94V0	25	- 27	1	21106	1
VG 28 UL94V0	27	- 29	1	21107	1
VG 30 UL94V0	29	- 31	1	21108	1
VG 32 UL94V0	31	- 33	1	21109	1
VG 34 UL94V0	33	- 34,5	1	21110	1



TIPP:

Die Verwendung von vorgefertigten Stecksystemen ist problemlos möglich!

Nicht benötigte Durchführungen können einfach mit Blindstopfen verschlossen werden!

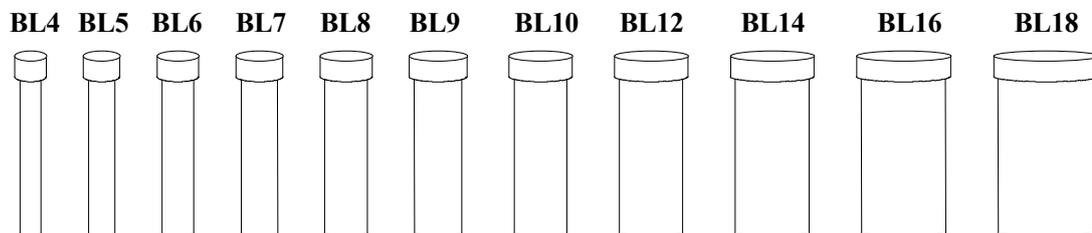
VARIOSOLID - Blindstopfen für Gummimodule Standard grau



- Einfacher und problemloser Verschluss von nicht benötigten Durchführungen durch passende Blindstopfen
- Material: PA6GF15
- Brennbarkeit: UL94-HB

Technische Daten und Bestellinformationen

Typ	Durchmesser [mm]	Länge [mm]	Best.Nr.	VE	Bemerkungen
BL 2	2	30	24012	1	Passend zu Gummimodul VK 2
BL 3	3	30	24013	1	Passend zu Gummimodul VK 3
BL 4	4	30	24001	1	Passend zu Gummimodul VK 4
BL 5	5	30	24002	1	Passend zu Gummimodul VK 5
BL 6	6	30	24003	1	Passend zu Gummimodul VK 6
BL 7	7	30	24004	1	Passend zu Gummimodul VK 7
BL 8	8	30	24005	1	Passend zu Gummimodul VK 8
BL 9	9	30	24006	1	Passend zu Gummimodul VK 9
BL 10	10	30	24007	1	Passend zu Gummimodul VK 10
BL 12	12	30	24008	1	Passend zu Gummimodul VK 12
BL 14	14	30	24009	1	Passend zu Gummimodul VK 14
BL 16	16	30	24010	1	Passend zu Gummimodul VK 16
BL 18	18	30	24011	1	Passend zu Gummimodul VG 18



VARIOSOLID - Blindstopfen für Gummimodule UL94V0 schwarz UL- und ATEX- Zulassung

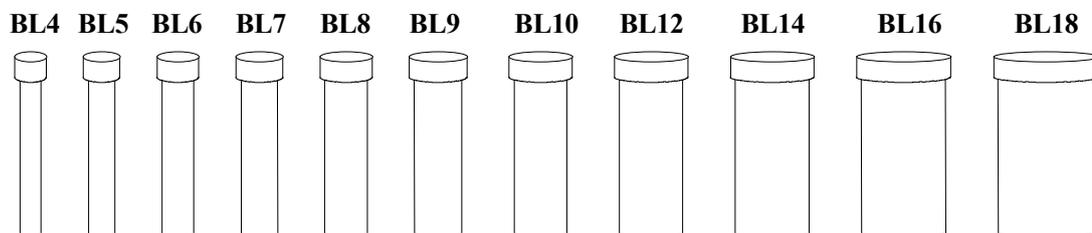


- Einfacher und problemloser Verschluss von nicht benötigten Durchführungen durch passende Blindstopfen
- Material: PA6GF30FR4
- Brennbarkeit: UL94-V0 selbstverlöschend



Technische Daten und Bestellinformationen

Typ	Durchmesser [mm]	Länge [mm]	Best.Nr.	VE	Bemerkungen
BL 2UL94V0	2	30	24112	1	Passend zu Gummimodul VK 2 UL94V0
BL 3UL94V0	3	30	24113	1	Passend zu Gummimodul VK 3 UL94V0
BL 4UL94V0	4	30	24101	1	Passend zu Gummimodul VK 4 UL94V0
BL 5 UL94V0	5	30	24102	1	Passend zu Gummimodul VK 5 UL94V0
BL 6 UL94V0	6	30	24103	1	Passend zu Gummimodul VK 6 UL94V0
BL 7 UL94V0	7	30	24104	1	Passend zu Gummimodul VK 7 UL94V0
BL 8 UL94V0	8	30	24105	1	Passend zu Gummimodul VK 8 UL94V0
BL 9 UL94V0	9	30	24106	1	Passend zu Gummimodul VK 9 UL94V0
BL 10 UL94V0	10	30	24107	1	Passend zu Gummimodul VK 10 UL94V0
BL 12 UL94V0	12	30	24108	1	Passend zu Gummimodul VK 12 UL94V0
BL 14 UL94V0	14	30	24109	1	Passend zu Gummimodul VK 14 UL94V0
BL 16 UL94V0	16	30	24110	1	Passend zu Gummimodul VK 16 UL94V0
BL 18 UL94V0	18	30	24111	1	Passend zu Gummimodul VG 18 UL94V0



Kontakt:

VARIOZELL e.K.
Kottspieler Str. 28
D-74426 Bühlerzell

☎ +49 (0) 79 74 / 91 15 99
☎ +49 (0) 79 74 / 91 14 25

E- Mail: info@variozell.de
Internet: www.variozell.de

Haben Sie Fragen, einen Sonderwunsch oder einen speziellen Einsatzzweck?

Wir freuen uns auf Ihren Anruf, unser kompetentes Team unterstützt Sie gerne bei der Lösungsfindung.

