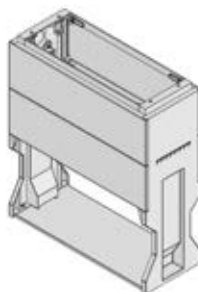
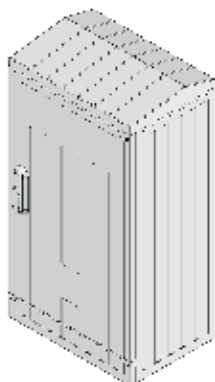
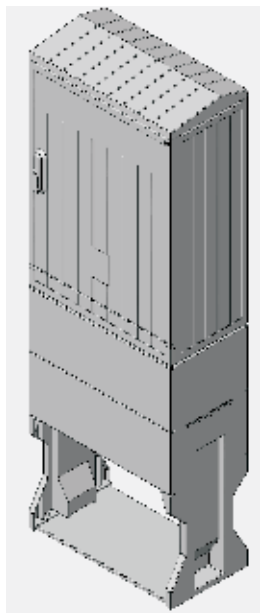


## Freistehende Kabelverteilerkästen

### Freistehende Kabelverteilerkästen KVR



Die KVR sind freistehende duroplastische Gehäuse in DIN Größe mit einer Tiefe von 320mm, die viele der Anforderungen von elektrischen Schaltanlagen erfüllen. Sie werden aus Fiberglas verstärktem Polyester hergestellt, das isolierende, langsam brennende und selbstverlöschende Eigenschaften hat. Eine typische Eigenschaft ist die hohe Wetterbeständigkeit /UV). Diese Gehäuse können aufgrund ihrer multifunktionalen Struktur sowohl für die elektrische Leistungsverteilung oder für die Telekommunikationsinfrastruktur als auch für öffentliche oder industrielle Anwendungen eingesetzt werden. Das modulare Design ermöglicht das Gehäuse in Verbindung mit Sockeln oder Kabelfundamenten zu verwenden. Die äußere Oberfläche dieser Gehäuse ist gerippt, was eine zusätzliche Verstärkung und mechanische Belastbarkeit bietet und zudem verhindert das Plakate aufgeklebt werden. Türen und Segmente können ohne Werkzeuge demontiert werden. Das Ventilationssystem in den Gehäusen minimiert die Bildung von Schweißwasser.

- E- Gehäuse werden aus Fiberglas verstärktem Kunststoff hergestellt (SMC)
- Verfügbare Rahmengrößen 00, 1, 2
- Tiefe 320mm
- Modularer Aufbau: Gehäuse, Basis, Sockel
- Geneigtes Dach
- Dreipunkt Türverschlüsse mit Drehhebel und Möglichkeit einen Halbzylindereinsatz einzubauen
- Dreipunkt Sammelschienenhalter
- Standard Schutzklasse IP44, auf Anfrage IP54
- Kunststoff beständig gegen UV-Strahlung, Säuren, mechanische Schläge, atmosphärische Einflüsse
- Farbe RAL 7035
- Standards: IEC 62208:2011, IEC 61439-5:2010

#### Gehäuse

Typ	Artikel-Nr.	Beschreibung	Gewicht [kg]	Verpackung [Stück]
KVR 00	001601600	Einzeltüre	14,20	1/1
KVR 0	001601601	Einzeltüre	16,20	1/1
KVR 1	001601602	Doppeltüre (geteilt)	20,60	1/1
KVR 2	001601603	Doppeltüre (geteilt)	26,00	1/1

With possibility to use padlock

#### Sockel

Typ	Artikel-Nr.	Zur Verwendung mit	Gewicht [kg]	Verpackung [Stück]
KVR-P 00	001601610	KVR 00	11,60	1
KVR-P 0	001601611	KVR 0	13,20	1
KVR-P 1	001601612	KVR 1	15,20	1
KVR-P 2	001601613	KVR 2	17,80	1

#### Sockelverlängerung

Typ	Artikel-Nr.	Zur Verwendung mit	Gewicht [kg]	Verpackung [Stück]
KVR-PE 00	001601620	KVR 00	4,60	1
KVR-PE 0	001601621	KVR 0	5,20	1
KVR-PE 1	001601622	KVR 1	6,00	1
KVR-PE 2	001601623	KVR 2	7,40	1

## Freistehende Kabelverteilerkästen

### Montageplatte Zn

Typ	Artikel-Nr.	Zur Verwendung mit	Gewicht [kg]	Verpackung [Stück]
KVR-MP 00	001601630	KVR 00	5,20	4
KVR-MP 0	001601631	KVR 0	6,80	4
KVR-MP 1	001601632	KVR 1	9,20	4
KVR-MP 2	001601633	KVR 2	13,00	4

### Kupferschienen ohne Einpressmuttern - verfügbar auf Anfrage

Typ	Abmessungen, Zur Verwendung mit	Gewicht [kg]	Verpackung [Stück]
KVR-CB 00 30x5	30x5x444, KVR 00	0,60	4
KVR-CB 00 40x5	40x5x444, KVR 00	0,78	4
KVR-CB 0 30x5	30x5x580, KVR 0	0,78	4
KVR-CB 0 40x5	40x5x580, KVR 0	1,05	4
KVR-CB 1 40x5	40x5x774, KVR 1	1,35	4
KVR-CB 1 40x10	40x10x774, KVR 1	2,70	4
KVR-CB 1 60x10	60x10x774, KVR 1	4,10	4
KVR-CB 2 40x5	40x5x1104, KVR 2	1,90	4
KVR-CB 2 40x10	40x10x1104, KVR 2	3,80	4
KVR-CB 2 60x10	60x10x1104, KVR 2	5,80	4

### Winkelstab zur Kabelbefestigung

Typ	Artikel-Nr.	Dimension, Zur Verwendung mit	Gewicht [kg]	Verpackung [Stück]
KVR-FB 00	001601640	450mm, KVR 00	0,42	4
KVR-FB 0	001601641	585mm, KVR 0	0,58	4
KVR-FB 1	001601642	784mm, KVR 1	0,76	4
KVR-FB 2	001601643	1110mm, KVR 2	1,00	4

### Gewöhnliches Zubehör

Typ	Artikel-Nr.	Beschreibung	Gewicht [kg]	Verpackung [Stück]
KVR-AI	001601650	Support insulator	0,025	20
KVR-OC	001601651	Cable culvert	0,35	10
KVR-CH 120	001601652	Cable holder	0,14	10
KVR-CH 240	001601653	Cable holder	0,20	10

Anwendungsbeispiele für KVR-AI und KVR-OC auf Seite 687

