



# Kabelabzweigkästen X-Serie

Extrem belastbar

Building Connections

**OBO**  
BETTERMANN

# X-TREME

Die neue X-Serie



## Extrem belastbar

Mit der X-Serie bietet OBO Bettermann eine Reihe an Kabelabzweigkästen und Leergehäusen, die auch den stärksten mechanischen Belastungen standhält. Durch die Verwendung von Spezialkunststoffen auf Basis von Polycarbonat erfüllt die X-Serie mit IK09 die Anforderungen an höchste Schlagfestigkeit. Die hochwertige Qualität der X-Serie ist durch die Prüfungen nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22 gewährleistet. Die X-Serie überzeugt jedoch nicht nur durch ihre Robustheit, sondern auch durch ihr funktionelles und

durchdachtes Design. Das Befestigen der Kästen kann wahlweise mittels Innen-, Außen- oder Eckbefestigung erfolgen. Flexibel an die Anforderungen der jeweiligen Installation angepasst. Praxistests haben gezeigt, dass vor allem der besonders hohe Verdrahtungsraum von Anwendern geschätzt wird. Rundum deckt die X-Serie alle Anforderungen ab, die an zeitgemäße und praxisorientierte Verbindungsarten gestellt werden.

## Größenvielfalt

**X01** 95x95x60



**X10** 190x150x125



**X02** 95x95x72



**X16** 240x191x125



**X04** 114x114x78



**X25** 286x202x126



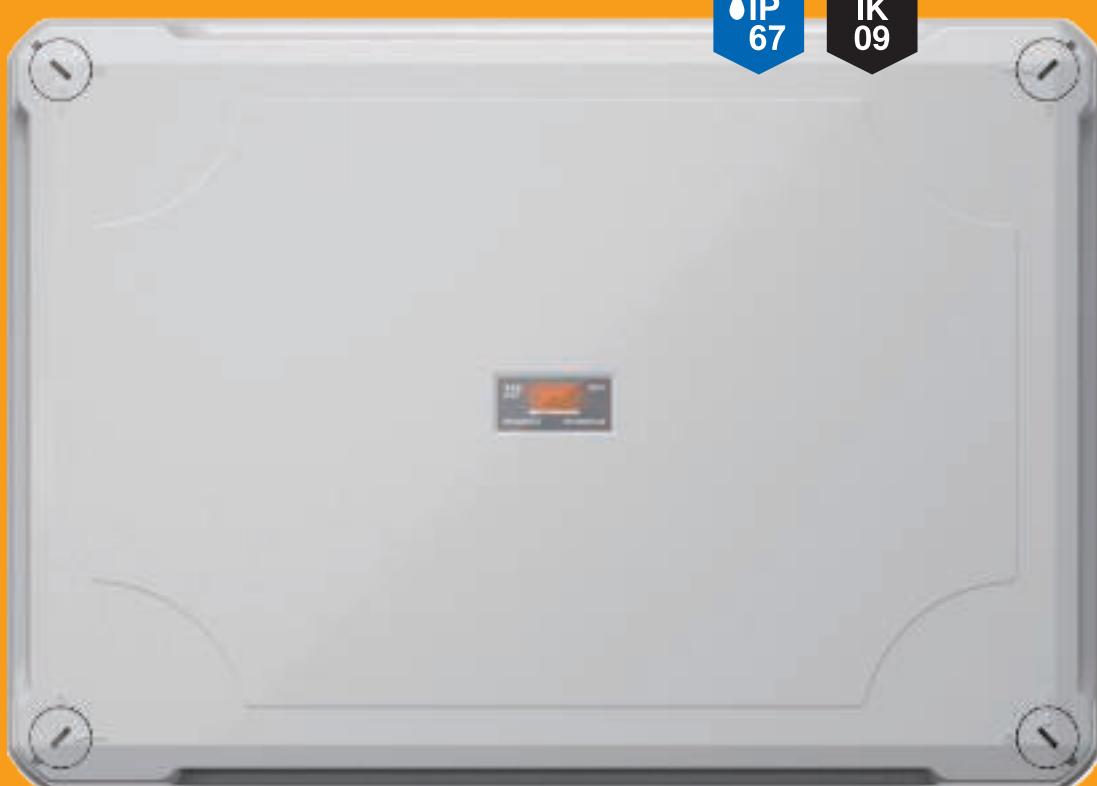
**X06** 151x167x87



## Die X-Serie

### Schlagfest

Die Verwendung von Spezialkunststoffen auf Basis von hochwertigem Polycarbonat ermöglicht es den Kabelabzweigkästen und Leergehäusen der X-Serie mit der Schutzart IK09 eine besonders hohe Schlagfestigkeit zu bieten. Alle Kästen der X-Serie sind nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22 geprüft.



### Anpassungsfähig

Die Kabelabzweigkästen sind praxisgeprüft und für gut befunden: So bietet die X-Serie einen hohen Verdrahtungsraum sowie eine einfache und besonders flexible Befestigung. Die Kabelabzweigkästen können wahlweise mit Innen-, Außen- oder Eckbefestigungen montiert werden.

## Ausstattung

Die X-Serie ist in unterschiedlichen Ausstattungen erhältlich. Es sind vorinstallierte Komplettangebote mit Hauptleitungsabzweigklemme, Kabelverschraubungen, Steckklemmen und Hutschienen erhältlich.



## Zubehör

Schraubenabdeckungen, Einstechdichtungen und Außenbefestigungselemente sind bereits im Lieferumfang der Kabelabzweigkästen der X-Serie vorhanden. Zusätzlich bietet die X-Serie ein umfangreiches Zubehörprogramm.

## Mut zur Farbe

Die X-Serie ist in allen Farbvariationen ein Hingucker. Mit lichtgrauen, transparenten, schwarzen und roten Elementen in unterschiedlichen Konstellationen lassen sich verschiedene Stromkreise leicht voneinander unterscheiden.





## Artenvielfalt

Die Kabelabzweigkästen-Familien von OBO Bettermann





### A-Serie: Jung geblieben

Klassisch und doch jung geblieben: Halogenfreier, thermoplastischer Kunststoff zeichnet die A-Serie ebenso aus, wie ein festsitzender Klemmdeckel und vorgeprägte Kabeleinführungen. Eine Schutzklasse von IP55 und praktische Außenbefestigungen runden das Profil des Klassikers ab.



### X-Serie: Extrem belastbar

Mit der X-Serie werden alle Anforderungen an moderne Verbindungsdosen abgedeckt: Die Kabelabzweigkästen der X-Serie zeichnen sich mit IK09 besonders durch eine hohe Schlagfestigkeit aus. Gleichzeitig überzeugen die Kabelabzweigkästen mit ihrem funktionellem und durchdachtem Design. Die einfache und flexible Montage, wahlweise mit Innen-, Außen- oder Eckbefestigung, überzeugt im Praxistest ebenso wie der besonders hohe Verdrahtungsraum.



### T-Serie: Universell

Mit hochwertigen Materialien, sinnvollen Wandstärken und einer stabilen Konstruktion steckt der T-Serie die Intelligenz in den Genen. Alle Abzweigkästen der T-Serie zeichnen sich durch ihr UV-beständiges, schlagfestes und halogenfreies Material aus und sind bestens für den Einsatz im Innen- wie im geschützten Außenbereich geeignet.



### MX-Serie: Harte Typen

Die Aluminium-Leergehäuse der MX-Serie wurden für den Einsatz unter härtesten Bedingungen konzipiert und sorgen für einen optimalen Schutz der Installation. Ihr Metallgehäuse widersteht extrem hohen und tiefen Temperaturen ebenso wie starken Temperaturdifferenzen. Hohe Schlagbelastungen im industriellen Umfeld, Vandalismus oder Steinschläge können dem Gehäuse nichts anhaben.

## Typenübersicht

### Kabelabzweigkästen Farbvarianten

				
	<b>lichtgrau / lichtgrau</b>	<b>lichtgrau / transparent</b>	<b>graphitschwarz / graphitschwarz</b>	<b>graphitschwarz / rot</b>
<b>X 01</b>	X01 LGR	X01 LGR-TR	X01 SW	X01 SW-RO
<b>X 02</b>	X02 LGR	X02 LGR-TR	X02 SW	X02 SW-RO
<b>X 04</b>	X04 LGR	X04 LGR-TR	X04 SW	X04 SW-RO
<b>X 06</b>	X06 LGR	X06 LGR-TR	X06 SW	X06 SW-RO
<b>X 10</b>	X10 LGR	X10 LGR-TR	X10 SW	X10 SW-RO
<b>X 16</b>	X16 LGR	X16 LGR-TR	X16 SW	X16 SW-RO
<b>X 25</b>	X25 LGR	X25 LGR-TR	X25 SW	X25 SW-RO

### Kabelabzweigkästen Sets

						
	<b>mit Klemmleiste</b>	<b>mit Klemmleiste, Kabelverschraubungen und Gegenmuttern</b>	<b>mit Kabelverschraubungen und Gegenmuttern</b>	<b>mit Universal-Steckklemmen, Kabelverschraubungen und Gegenmuttern</b>	<b>mit transparentem Deckel und Hutprofilschiene</b>	<b>mit Hauptleitungsabzweigklemme</b>
<b>X 01</b>	X01 T LGR	X01 T G M20 LGR	X01 G M20 LGR	X01 UT G LGR		
<b>X 02</b>	X02 T LGR	X02 T G M20 LGR	X02 G M20 LGR	X02 UT G LGR		
<b>X 04</b>	X04 T LGR	X04 T G M20 LGR	X04 G M20 LGR	X04 UT G LGR		
<b>X 06</b>	X06 T LGR	X06 T G M20 LGR			X06 R LGR-TR	X06 H25 GNP4
<b>X 10</b>	X10 T LGR				X10 R LGR-TR	X10 H25 GNP5
<b>X 16</b>	X16 T LGR				X16 R LGR-TR	X16 H25 GNP5 X16 H35 GNP5
<b>X 25</b>	X25 T LGR				X25 R LGR-TR	X25 H25 GNP5 X25 H35 GNP5

### Leergehäuse Farbvarianten und Sets

					
	<b>lichtgrau / lichtgrau</b>	<b>lichtgrau / transparent</b>	<b>graphitschwarz / graphitschwarz</b>	<b>lichtgrau / lichtgrau mit Hutprofilschiene</b>	<b>lichtgrau / transparent mit Hutprofilschiene</b>
<b>X 01</b>	X01C LGR	X01C LGR-TR	X01C SW		
<b>X 02</b>	X02C LGR	X02C LGR-TR	X02C SW		
<b>X 04</b>	X04C LGR	X04C LGR-TR	X04C SW		
<b>X 06</b>	X06C LGR	X06C LGR-TR	X06C SW	X06C R LGR	X06C R LGR-TR
<b>X 10</b>	X10C LGR	X10C LGR-TR	X10C SW	X10C R LGR	X10C R LGR-TR
<b>X 16</b>	X16C LGR	X16C LGR-TR	X16C SW	X16C R LGR	X16C R LGR-TR
<b>X 25</b>	X25C LGR	X25C LGR-TR	X25C SW	X25C R LGR	X25C R LGR-TR

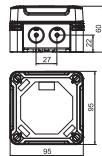


# Kabelabzweigkästen X-Serie mit Ausschlageinführungen und Einstekkdichtungen



- Kabelabzweigkästen mit Schlagfestigkeit IK09 und Schutzklasse IP67 halten selbst starken mechanischen Belastungen stand
- Aus hochwertigem, halogenfreiem und UV-beständigem Polycarbonat
- Geprüft nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22
- Im Lieferumfang enthalten sind Schraubenabdeckkappen, Außenbefestigungselemente sowie Einstekkdichtungen

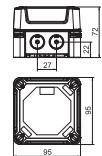
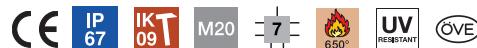
## Kabelabzweigkasten X 01



Typ	X01 LGR	X01 LGR-TR	X01 SW	X01 SW-RO
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz	schwarz / rot
Einführungen	7 x Ø20	7 x Ø20	7 x Ø20	7 x Ø20
Abmessung LxBxH mm	95x95x60	95x95x60	95x95x60	95x95x60
Lichte Innenmaße mm	85x85x45	85x85x45	85x85x45	85x85x45
Verp. Stück	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	16,000	16,000	16,000	16,000
Art.-Nr.	<b>2005000</b>	<b>2005050</b>	<b>2005110</b>	<b>2005140</b>

PC Polycarbonat

## Kabelabzweigkasten X 02

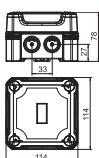


Typ	X02 LGR	X02 LGR-TR	X02 SW	X02 SW-RO
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz	schwarz / rot
Einführungen	7 x Ø20	7 x Ø20	7 x Ø20	7 x Ø20
Abmessung LxBxH mm	95x95x72	95x95x72	95x95x72	95x95x72
Lichte Innenmaße mm	85x85x57	85x85x57	85x85x57	85x85x57
Verp. Stück	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	17,800	17,800	17,800	17,800
Art.-Nr.	<b>2005004</b>	<b>2005054</b>	<b>2005114</b>	<b>2005144</b>

PC Polycarbonat

## Kabelabzweigkasten X 04

CE IP 67 IK 09 M20 M25 7 UV 650° ÖVE

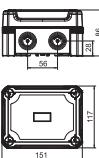


Typ	X04 LGR	X04 LGR-TR	X04 SW	X04 SW-RO
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz	schwarz / rot
Einführungen	7 x Ø20/25	7 x Ø20/25	7 x Ø20/25	7 x Ø20/25
Abmessung LxBxH mm	114x114x78	114x114x78	114x114x78	114x114x78
Lichte Innenmaße mm	102x102x60	102x102x60	102x102x60	102x102x60
Verp. Stück	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	26,600	26,600	26,600	26,600
Art.-Nr.	<b>2005008</b>	<b>2005058</b>	<b>2005118</b>	<b>2005148</b>

PC Polycarbonat

## Kabelabzweigkasten X 06

CE IP 67 IK 09 M20 M25 8 UV 650° ÖVE

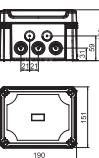


Typ	X06 LGR	X06 LGR-TR	X06 SW	X06 SW-RO
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz	schwarz / rot
Einführungen	8 x Ø20/25	8 x Ø20/25	8 x Ø20/25	8 x Ø20/25
Abmessung LxBxH mm	151x167x87	151x167x87	151x167x87	151x167x87
Lichte Innenmaße mm	137x105x68	137x105x68	137x105x68	137x105x68
Verp. Stück	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	33,500	33,600	33,500	33,500
Art.-Nr.	<b>2005012</b>	<b>2005062</b>	<b>2005122</b>	<b>2005152</b>

PC Polycarbonat

## Kabelabzweigkasten X 10

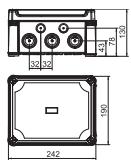
CE IP 67 IK 09 M20 M25 M32 10 UV 650° ÖVE



Typ	X10 LGR	X10 LGR-TR	X10 SW	X10 SW-RO
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz	schwarz / rot
Einführungen	10 x Ø20/25/32	10 x Ø20/25/32	10 x Ø20/25/32	10 x Ø20/25/32
Abmessung LxBxH mm	191x151x126	191x151x126	191x151x126	191x151x126
Lichte Innenmaße mm	177x137x110	177x137x110	177x137x110	177x137x110
Verp. Stück	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	59,200	59,200	59,200	59,200
Art.-Nr.	<b>2005016</b>	<b>2005066</b>	<b>2005126</b>	<b>2005156</b>

PC Polycarbonat

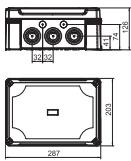
## Kabelabzweigkasten X 16



Typ	X16 LGR	X16 LGR-TR	X16 SW	X16 SW-RO
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz	schwarz / rot
Einführungen	10 x Ø25/32/40	10 x Ø25/32/40	10 x Ø25/32/40	10 x Ø25/32/40
Abmessung LxBxH mm	241x191x126	241x191x126	241x191x126	241x191x126
Lichte Innenmaße mm	227x177x110	227x177x110	227x177x110	227x177x110
Verp. Stück	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	79,300	79,300	79,300	79,300
Art.-Nr.	<b>2005020</b>	<b>2005070</b>	<b>2005130</b>	<b>2005160</b>

PC Polycarbonat

## Kabelabzweigkasten X 25



Typ	X25 LGR	X25 LGR-TR	X25 SW	X25 SW-RO
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz	schwarz / rot
Einführungen	10 x Ø25/32/40	10 x Ø25/32/40	10 x Ø25/32/40	10 x Ø25/32/40
Abmessung LxBxH mm	286x202x126	286x202x126	286x202x126	286x202x126
Lichte Innenmaße mm	271x187x110	271x187x110	271x187x110	271x187x110
Verp. Stück	1	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	96,500	96,500	96,500	96,500
Art.-Nr.	<b>2005024</b>	<b>2005074</b>	<b>2005134</b>	<b>2005164</b>

PC Polycarbonat

# Kabelabzweigkästen X-Serie mit Ausschlageinführungen und Kabelverschraubungen

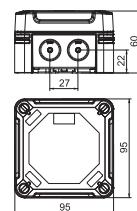


- Kabelabzweigkästen mit Schlagfestigkeit IK09 und Schutzklasse IP67 halten selbst starken mechanischen Belastungen stand
- Aus hochwertigem, halogenfreiem, UV-beständigem Polycarbonat
- Geprüft nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22
- Im Lieferumfang enthalten sind neben Schraubenabdeckkappen, Außenbefestigungselementen sowie Einstechdichtungen auch drei Kabelverschraubungen V-TEC M20 mit passenden Gegenmuttern

## Kabelabzweigkasten X 01 mit Kabelverschraubungen



Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X01 G M20 LGR	lichtgrau	7 x Ø20	1	19,000	2005030
<b>PC</b> Polycarbonat					
Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm			
X01 G M20 LGR	95x95x60	85x85x45			



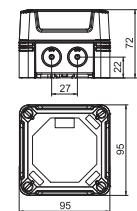
Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 02 mit Kabelverschraubungen



Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X02 G M20 LGR	lichtgrau	7 x Ø20	1	21,500	2005032
<b>PC</b> Polycarbonat					
Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm			
X02 G M20 LGR	95x95x72	85x85x57			



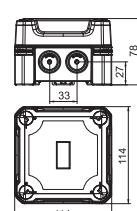
Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 04 mit Kabelverschraubungen



Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X04 G M20 LGR	lichtgrau	7 x Ø20/25	1	31,400	2005034
<b>PC</b> Polycarbonat					
Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm			
X04 G M20 LGR	114x114x78	102x102x60			



Abmessungen

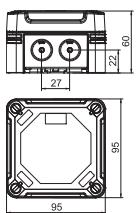


# Kabelabzweigkästen X-Serie mit Ausschlageinführungen und Klemmleiste



- Kabelabzweigkästen mit Schlagfestigkeit IK09 und Schutzklasse IP67 halten selbst starken mechanischen Belastungen stand
- Aus hochwertigem, halogenfreiem, UV-beständigem Polycarbonat
- Geprüft nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22
- Im Lieferumfang enthalten sind neben Schraubenabdeckkappen, Außenbefestigungselementen sowie Einstechdichtungen auch eine passende, auf den Querschnitt abgestimmte Klemmleiste

## Kabelabzweigkasten X 01 mit Klemmleiste



CE IP 67 IK 09 M20 7 UV RESISTANT ÖVE

Typ Farbe Einfüh-  
X01 T LGR lichtgrau run-  
gen  
PC Polycarbonat

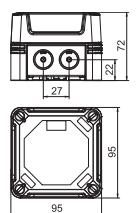
Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. Art.-Nr.  
1 17,500 2005190

Im Lieferumfang ist eine 5-polige Klemmleiste enthalten.

### Abmessungen

Abmessung Lichte  
Typ LxBxH Innenmaße  
X01 T LGR 95x95x60 85x85x45

## Kabelabzweigkasten X 02 mit Klemmleiste



CE IP 67 IK 09 M20 7 UV RESISTANT ÖVE

Typ Farbe Einfüh-  
X02 T LGR lichtgrau run-  
gen  
PC Polycarbonat

Verp. Gewicht  
Stück kg/100 St. Art.-Nr.  
1 19,300 2005194

Im Lieferumfang ist eine 5-polige Klemmleiste enthalten.

### Abmessungen

Abmessung Lichte  
Typ LxBxH Innenmaße  
X02 T LGR 95x95x72 85x85x57

## Kabelabzweigkasten X 04 mit Klemmleiste

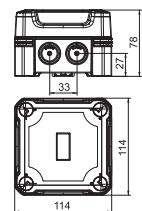


Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X04 T LGR	lichtgrau	7 x Ø20/25	1	31,600	2005198

PC Polycarbonat

Im Lieferumfang ist eine 5-polige Klemmleiste enthalten.

Typ	Abmessung mm	Lichte LxBxH mm	Innenmaße mm
X04 T LGR	114x114x78	102x102x60	



Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 06 mit Klemmleiste

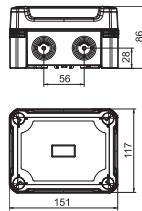


Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X06 T LGR	lichtgrau	8 x Ø20/25	1	38,000	2005202

PC Polycarbonat

Im Lieferumfang ist eine 5-polige Klemmleiste enthalten.

Typ	Abmessung mm	Lichte LxBxH mm	Innenmaße mm
X06 T LGR	151x167x87	137x105x68	



Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 10 mit Klemmleiste

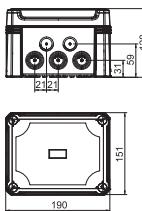


Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X10 T LGR	lichtgrau	10 x Ø20/25/32	1	72,000	2005206

PC Polycarbonat

Im Lieferumfang sind 5 Klemmleisten mit je 4 Klemmstellen enthalten.

Typ	Abmessung mm	Lichte LxBxH mm	Innenmaße mm
X10 T LGR	191x151x126	177x137x110	



Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 16 mit Klemmleiste

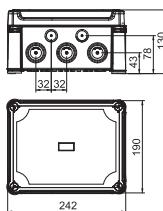


Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X16 T LGR	lichtgrau	10 x Ø25/32/40	1	97,500	2005210

PC Polycarbonat

Im Lieferumfang sind 5 Klemmleisten mit je 4 Klemmstellen enthalten.

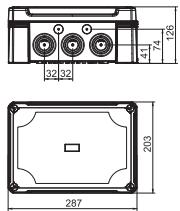
Typ	Abmessung mm	Lichte LxBxH mm	Innenmaße mm
X16 T LGR	241x191x126	227x177x110	



Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 25 mit Klemmleiste



Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.	
					1	130.000
PC	Polykarbonat					

Im Lieferumfang sind 5 Klemmleisten mit je 4 Klemmstellen enthalten.

### Abmessungen

Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm	Einführungen	
			Farbe	Verp. Stück
X25 T LGR	286x202x126	271x187x110	lichtgrau   10 x Ø25/32/40	1

## Kabelabzweigkästen X-Serie mit Ausschlageinführungen, Kabelverschraubungen und Klemmleiste



- Kabelabzweigkästen mit Schlagfestigkeit IK09 und Schutzklasse IP67 halten selbst starken mechanischen Belastungen stand
- Aus hochwertigem, halogenfreiem, UV-beständigem Polycarbonat
- Geprüft nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22
- Im Lieferumfang enthalten sind neben Schraubenabdeckkappen, Außenbefestigungselementen sowie Einstechdichtungen auch eine auf den Querschnitt abgestimmte Klemmleiste und drei Kabelverschraubungen V-TEC M20/M25 mit passenden Gegenmuttern

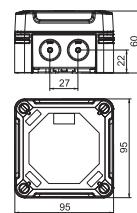
### Kabelabzweigkasten X 01 mit Kabelverschraubungen und Klemmleiste



Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X01 T G M20 LGR</b>	lichtgrau	7 x Ø20	1	20,500	<b>2005220</b>
<b>PC</b> Polycarbonat					

Zusätzlich liegen eine Klemmleiste, drei Kabelverschraubungen V-TEC M20 und drei passende Gegenmuttern bei.

Typ	Abmessung LxBxH mm	Abmessung Lichte Innenmaße mm
<b>X01 T G M20 LGR</b>	95x95x60	85x85x45



Abmessungen



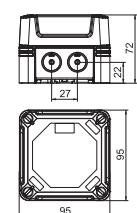
### Kabelabzweigkasten X 02 mit Kabelverschraubungen und Klemmleiste



Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X02 T G M20 LGR</b>	lichtgrau	7 x Ø20	1	23,000	<b>2005222</b>
<b>PC</b> Polycarbonat					

Zusätzlich liegen eine Klemmleiste, drei Kabelverschraubungen V-TEC M20 und drei passende Gegenmuttern bei.

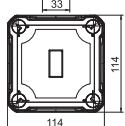
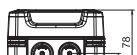
Typ	Abmessung LxBxH mm	Abmessung Lichte Innenmaße mm
<b>X02 T G M20 LGR</b>	95x95x72	85x85x57



Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 04 mit Kabelverschraubungen und Klemmleiste



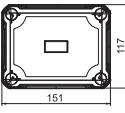
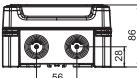
Typ	Farbe	Einfüh- run- gen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X04 T G M25 LGR</b>	lichtgrau	7 x Ø20/25	1	36,700	<b>2005224</b>

Zusätzlich liegen eine Klemmleiste, drei Kabelverschraubungen V-TEC M25 und drei passende Gegenmuttern bei.

### Abmessungen

Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm
<b>X04 T G M25 LGR</b>	114x114x78	102x102x60

## Kabelabzweigkasten X 06 mit Kabelverschraubungen und Klemmleiste



Typ	Farbe	Einfüh- run- gen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X06 T G M25 LGR</b>	lichtgrau	8 x Ø20/25	1	28,000	<b>2005226</b>

Zusätzlich liegen eine Klemmleiste, drei Kabelverschraubungen V-TEC M25 und drei passende Gegenmuttern bei.

### Abmessungen

Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm
<b>X06 T G M25 LGR</b>	151x167x87	137x105x68

# Kabelabzweigkästen X-Serie mit Ausschlageinführungen, Kabelverschraubungen und Steckklemmen



- Kabelabzweigkästen mit Schlagfestigkeit IK09 und Schutzklasse IP67 halten selbst starken mechanischen Belastungen stand
- Aus hochwertigem, halogenfreiem, UV-beständigem Polycarbonat
- Geprüft nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22
- Im Lieferumfang enthalten sind Schraubenabdeckkappen, Außenbefestigungselementen sowie Einsteckdichtungen. Zusätzlich liegen diesen Kabelabzweigkästen drei Kabelverschraubungen V-TEC und drei Steckklemmen bei

## Kabelabzweigkasten X 01 mit Kabelverschraubungen und Steckklemmen



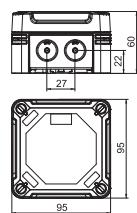
Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X01 UT G LGR	lichtgrau	7 x Ø20	1	20,000	2005240

PC Polycarbonat

Zusätzlich liegen drei Universalklemmen (mit 5 Klemmstellen), drei Kabelverschraubungen V-TEC M20 und drei passende Gegenmuttern bei.

Abmessung Lichte  
LxBxH Innenmaße  
Typ mm mm

X01 UT G LGR | 95x95x60 | 85x85x45



Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 02 mit Kabelverschraubungen und Steckklemmen



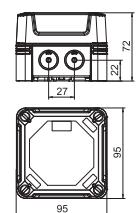
Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X02 UT G LGR	lichtgrau	7 x Ø20	1	23,000	2005244

PC Polycarbonat

Zusätzlich liegen drei Universalklemmen (mit 5 Klemmstellen), drei Kabelverschraubungen V-TEC M20 und drei passende Gegenmuttern bei.

Abmessung Lichte  
LxBxH Innenmaße  
Typ mm mm

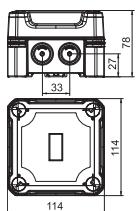
X02 UT G LGR | 95x95x72 | 85x85x57



Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 04 mit Kabelverschraubungen und Steckklemmen



CE IP 67 IK 09 M20 M25 7 UV 650° ÖVE

Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
X04 UT G LGR	lichtgrau	7 x Ø20/25	1	33,500	2005248

PC Polycarbonat  
Zusätzlich liegen drei Universalklemmen (mit 5 Klemmstellen), drei Kabelverschraubungen V-TEC M25 und drei passende Gegenmuttern bei.

### Abmessungen

Typ	Abmessung mm	Lichte Innenmaße mm
X04 UT G LGR	114x114x78	102x102x60

## Kabelabzweigkästen X-Serie mit Ausschlageinführungen und Hutprofilschiene



- Kabelabzweigkästen mit Schlagfestigkeit IK09 und Schutzklasse IP67 halten selbst starken mechanischen Belastungen stand
- Aus hochwertigem, halogenfreiem, UV-beständigem Polycarbonat
- Geprüft nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22
- Im Lieferumfang enthalten sind neben Schraubenabdeckkappen, Außenbefestigungselementen sowie Einstechdichtungen auch ein Hutschienenset bestehend aus Hutschiene Typ 2069 und passenden Befestigungselementen

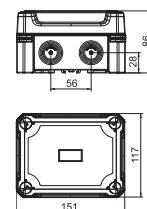
### Kabelabzweigkasten X 06 mit Hutprofilschiene



Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X06 R LGR-TR</b>	grau / transparent	8 x Ø20/25	1	37,600	<b>2005092</b>
PC	Polycarbonat				

Mit transparentem Deckel und Hutprofilschiene Typ 2069 mit Befestigungsset.

Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm
<b>X06 R LGR-TR</b>	151x167x87	137x105x68



Abmessungen



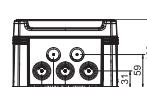
### Kabelabzweigkasten X 10 mit Hutprofilschiene



Typ	Farbe	Einführungen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X10 R LGR-TR</b>	grau / transparent	10 x Ø20/25/32	1	65,600	<b>2005096</b>
PC	Polycarbonat				

Mit transparentem Deckel und Hutprofilschiene Typ 2069 mit Befestigungsset.

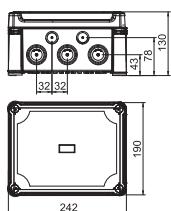
Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm
<b>X10 R LGR-TR</b>	191x151x126	177x137x110



Abmessungen



## Kabelabzweigkasten X 16 mit Hutprofilschiene



**CE**

**IP 67**

**IK 09 T**

**M25**

**M32**

**M40**

**10**

**650°**

**UV  
RESISTANT**

**ÖVE**

Einfüh-  
run-  
gen

**Typ** Farbe

**X16 R LGR-TR** | grau / transparent | 10 x Ø25/32/40

Verp. Stück Gewicht  
kg/100 St. **Art.-Nr.**

1 | 87,300 | **2005100**

**PC** Polycarbonat

Mit transparentem Deckel und Hutprofilschiene Typ 2069 mit Befestigungsset.

### Abmessungen

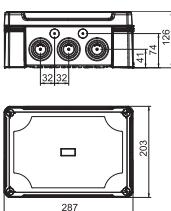
Abmessung Lichte

LxBxH Innenmaße

**Typ**

**X16 R LGR-TR** | 241x191x126 | 227x177x110

## Kabelabzweigkasten X 25 mit Hutprofilschiene



**CE**

**IP 67**

**IK 08 T**

**M25**

**M32**

**M40**

**10**

**UV  
RESISTANT**

**ÖVE**

Einfüh-  
run-  
gen

**Typ** Farbe

**X25 R LGR-TR** | grau / transparent | 10 x Ø25/32/40

Verp. Stück Gewicht  
kg/100 St. **Art.-Nr.**

1 | 107,000 | **2005104**

**PC** Polycarbonat

Mit transparentem Deckel und Hutprofilschiene Typ 2069 mit Befestigungsset.

### Abmessungen

Abmessung Lichte

LxBxH Innenmaße

**Typ**

**X25 R LGR-TR** | 286x202x126 | 271x187x110

# Kabelabzweigkästen X-Serie mit Ausschlageinführungen und Hauptleitungsabzweigklemme



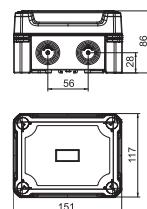
- Kabelabzweigkästen mit Schlagfestigkeit IK09 und Schutzklasse IP67 halten selbst starken mechanischen Belastungen stand
- Aus hochwertigem, halogenfreiem, UV-beständigem Polycarbonat
- Geprüft nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22
- Im Lieferumfang enthalten sind neben Schraubenabdeckkappen, Außenbefestigungselementen sowie Einstechdichtungen auch eine vormontierte Hutschiene sowie die für den jeweiligen Querschnitt passende Hauptleitungsabzweigklemme

## Kabelabzweigkasten X 06 mit Hauptleitungsabzweigklemme



Typ	Farbe	Einfüh- run- gen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X06 H25 GP4 LGR</b>	lichtgrau	8 x Ø20/25	1	56,800	<b>2005304</b>
PC	Polycarbonat				

Zusätzlich liegt eine 4-polige Hauptleitungsabzweigklemme mit 16 Klemmstellen bei.  
Für 25mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt



Abmessungen

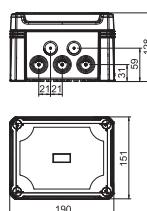
Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm
<b>X06 H25 GP4 LGR</b>	151x167x87	137x105x68

## Kabelabzweigkasten X 10 mit Hauptleitungsabzweigklemme



Typ	Farbe	Einfüh- run- gen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X10 H25 GNP5 LGR</b>	lichtgrau	10 x Ø20/25/32	1	104,000	<b>2005308</b>
PC	Polycarbonat				

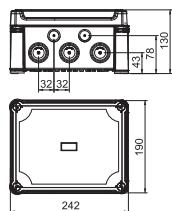
Zusätzlich liegt eine 5-polige Hauptleitungsabzweigklemme mit 20 Klemmstellen bei.  
Für 25mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt



Abmessungen

Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm
<b>X10 H25 GNP5 LGR</b>	191x151x126	177x137x110

## Kabelabzweigkasten X 16 mit Hauptleitungsabzweigklemme



Typ	Farbe	Einfüh- run- gen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X16 H25 GNP5 LGR</b>	lichtgrau	10 x Ø25/32/40	1	111,000	<b>2005312</b>
<b>X16 H35 GNP5 LGR</b>	lichtgrau	10 x Ø25/32/40	1	125,000	<b>2005316</b>

PC Polycarbonat

Zusätzlich liegt eine 5-polige Hauptleitungsabzweigklemme mit 20 Klemmstellen bei.

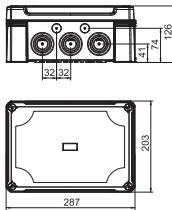
X16 H25 GNP5 LGR: für 25mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt

X16 H35 GNP5 LGR: für 35mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt

### Abmessungen

Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm
<b>X16 H25 GNP5 LGR</b>	241x191x126	227x177x110
<b>X16 H35 GNP5 LGR</b>	241x191x126	227x177x110

## Kabelabzweigkasten X 25 mit Hauptleitungsabzweigklemme



Typ	Farbe	Einfüh- run- gen	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>X25 H35 GNP5 LGR</b>	lichtgrau	10 x Ø25/32/40	1	145,000	<b>2005320</b>
<b>X25 H50 GNP5 LGR</b>	lichtgrau	10 x Ø25/32/40	1	165,000	<b>2005324</b>

PC Polycarbonat

Zusätzlich liegt eine 5-polige Hauptleitungsabzweigklemme mit 20 Klemmstellen bei.

X25 H35 GNP5 LGR: für 35mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt

X25 H50 GNP5 LGR: für 50mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt

### Abmessungen

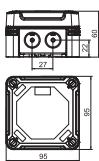
Typ	Abmessung LxBxH mm	Lichte Innenmaße mm
<b>X25 H35 GNP5 LGR</b>	286x202x126	271x187x110
<b>X25 H50 GNP5 LGR</b>	286x202x126	271x187x110

## Leergehäuse X-Serie ohne Einführungen



- Leergehäuse haben im Vergleich zu den Kabelabzweigkästen keine Einführungsöffnungen. Diese können individuell für den Anwendungsfall gebohrt werden
- Geprüft nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22
- Im Lieferumfang enthalten sind Schraubenabdeckkappen und Außenbefestigungselemente

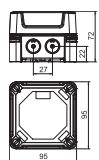
### Leergehäuse X 01



Typ	X01C LGR	X01C LGR-TR	X01C SW
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz
Abmessung LxBxH mm	95x95x60	95x95x60	95x95x60
Lichte Innenmaße mm	85x85x45	85x85x45	85x85x45
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	15,600	15,600	15,600
<b>Art.-Nr.</b>	<b>2005450</b>	<b>2005520</b>	<b>2005590</b>

PC Polycarbonat

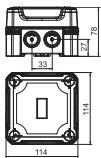
### Leergehäuse X 02



Typ	X02C LGR	X02C LGR-TR	X02C SW
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz
Abmessung LxBxH mm	95x95x72	95x95x72	95x95x72
Lichte Innenmaße mm	85x85x57	85x85x57	85x85x57
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	17,500	17,500	17,500
<b>Art.-Nr.</b>	<b>2005454</b>	<b>2005524</b>	<b>2005594</b>

PC Polycarbonat

## Leergehäuse X 04



**Typ**

Farbe  
Abmessung LxBxH mm  
Lichte Innenmaße mm  
Verp. Stück  
Gewicht kg/100 St.  
**Art.-Nr.**

**X04C LGR**

lichtgrau  
114x114x78  
102x102x60  
1  
26,300  
**2005458**

**X04C LGR-TR**

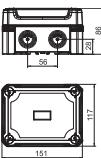
grau / transparent  
114x114x78  
102x102x60  
1  
26,300  
**2005528**

**X04C SW**

graphitschwarz  
114x114x78  
102x102x60  
1  
26,300  
**2005598**

Polycarbonat

## Leergehäuse X 06



**Typ**

Farbe  
Abmessung LxBxH mm  
Lichte Innenmaße mm  
Verp. Stück  
Gewicht kg/100 St.  
**Art.-Nr.**

**X06C LGR**

lichtgrau  
151x167x87  
137x105x68  
1  
33,100  
**2005462**

**X06C LGR-TR**

grau / transparent  
151x167x87  
137x105x68  
1  
33,100  
**2005532**

**X06C SW**

graphitschwarz  
151x167x87  
137x105x68  
1  
33,500  
**2005602**

Polycarbonat

## Leergehäuse X 10



**Typ**

Farbe  
Abmessung LxBxH mm  
Lichte Innenmaße mm  
Verp. Stück  
Gewicht kg/100 St.  
**Art.-Nr.**

**X10C LGR**

lichtgrau  
191x151x126  
177x137x110  
1  
58,500  
**2005466**

**X10C LGR-TR**

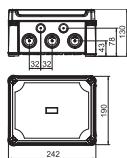
grau / transparent  
191x151x126  
177x137x110  
1  
85,500  
**2005536**

**X10C SW**

graphitschwarz  
191x151x126  
177x137x110  
1  
58,500  
**2005606**

Polycarbonat

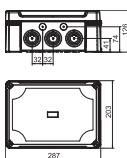
## Leergehäuse X 16



Typ	X16C LGR	X16C LGR-TR	X16C SW
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz
Abmessung LxBxH mm	241x191x126	241x191x126	241x191x126
Lichte Innenmaße mm	227x177x110	227x177x110	227x177x110
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	78,400	78,400	78,400
Art.-Nr.	<b>2005470</b>	<b>2005540</b>	<b>2005610</b>

PC Polycarbonat

## Leergehäuse X 25



Typ	X25C LGR	X25C LGR-TR	X25C SW
Farbe	lichtgrau	grau / transparent	graphitschwarz
Abmessung LxBxH mm	286x202x126	286x202x126	286x202x126
Lichte Innenmaße mm	271x187x110	271x187x110	271x187x110
Verp. Stück	1	1	1
Gewicht kg/100 St.	95,000	95,000	95,000
Art.-Nr.	<b>2005474</b>	<b>2005544</b>	<b>2005614</b>

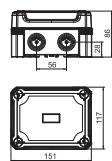
PC Polycarbonat

## Leergehäuse X-Serie ohne Einführungen mit Hutprofilschiene



- Leergehäuse haben im Vergleich zu den Kabelabzweigkästen keine Einführungsöffnungen. Diese können individuell für den Anwendungsfall gebohrt werden
- Geprüft nach DIN EN 60670 Teil 1 und 22
- Im Lieferumfang enthalten sind neben Schraubenabdeckkappen und Außenbefestigungselementen auch ein Hutschienenset bestehend aus Hutschiene Typ 2069 und passenden Befestigungselementen

### Leergehäuse X 06 mit Hutprofilschiene



**Typ**  
Farbe  
Abmessung LxBxH mm  
Lichte Innenmaße mm  
Verp. Stück  
Gewicht kg/100 St.  
**Art.-Nr.**

**X06C R LGR**  
lichtgrau  
151x167x87  
137x105x68  
1  
37,600  
**2005490**

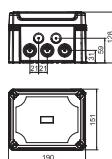
**X06C R LGR-TR**  
grau / transparent  
151x167x87  
137x105x68  
1  
37,600  
**2005560**

**PC** Polycarbonat

Mit Hutprofilschiene Typ 2069 und Befestigungsset.



### Leergehäuse X 10 mit Hutprofilschiene



**Typ**  
Farbe  
Abmessung LxBxH mm  
Lichte Innenmaße mm  
Verp. Stück  
Gewicht kg/100 St.  
**Art.-Nr.**

**X10C R LGR**  
lichtgrau  
191x151x126  
177x137x110  
1  
65,600  
**2005494**

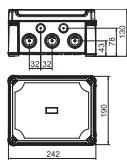
**X10C R LGR-TR**  
grau / transparent  
191x151x126  
177x137x110  
1  
65,600  
**2005564**

**PC** Polycarbonat

Mit Hutprofilschiene Typ 2069 und Befestigungsset.



## Leergehäuse X 16 mit Hutprofilschiene

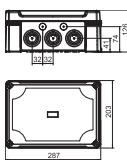


Typ	X16C R LGR	X16C R LGR-TR
Farbe	lichtgrau	grau / transparent
Abmessung LxBxH mm	241x191x126	241x191x126
Lichte Innenmaße mm	227x177x110	227x177x110
Verp. Stück	1	1
Gewicht kg/100 St.	87,300	87,300
<b>Art.-Nr.</b>	<b>2005498</b>	<b>2005568</b>

PC Polycarbonat

Mit Hutprofilschiene Typ 2069 und Befestigungsset.

## Leergehäuse X 25 mit Hutprofilschiene

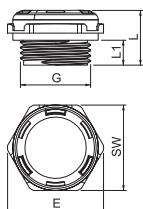


Typ	X25C R LGR	X25C R LGR-TR
Farbe	lichtgrau	grau / transparent
Abmessung LxBxH mm	286x202x126	286x202x126
Lichte Innenmaße mm	271x187x110	271x187x110
Verp. Stück	1	1
Gewicht kg/100 St.	107,000	107,000
<b>Art.-Nr.</b>	<b>2005502</b>	<b>2005572</b>

PC Polycarbonat

Mit Hutprofilschiene Typ 2069 und Befestigungsset.

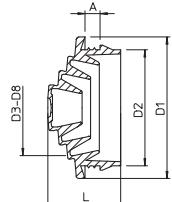
## Druckausgleichselement - 109



Typ	Ge-winde	Schutz-art	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
109 M20 LGR	M20x1,5	IP68	lichtgrau	5	0,538	2034680

Das Druckausgleichselement Typ 109... hat die Schutzart IP68/IP69 und beeinträchtigt also die Schutzklasse des Gehäuses nicht. Das Polyamid Druckausgleichelement umschließt eine ePTFE-Membrane, die in beide Richtungen luftdurchlässig ist, aber keine Feuchtigkeit eindringen lässt.

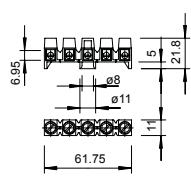
## Einsteckdichtung EDS, lichtgrau



Typ	Größe mm	für Ø	Farbe	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
EDS M20 LGR	M20	0 - 17	lichtgrau	100	0,125	2012350
EDS M25 LGR	M25	0 - 22	lichtgrau	100	0,185	2012354
EDS M32 LGR	M32	0 - 28	lichtgrau	50	0,295	2012358

PE Polyethylen

## Klemmleiste 2,5 mm<sup>2</sup>

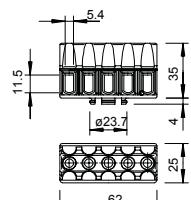


Typ	Farbe	Anzahl der Klemmstellen	Nenn-querschnitt mm <sup>2</sup>	Nennspannung V	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
689	lichtgrau	5	0,8 - 2,5	660	50	1,502	2017342

PA Polyamid

Klemmkörper Messing, vernickelt, Schrauben Stahl, galvanisch verzinkt und transparent passiviert, Nennquerschnitt 0,8 - 2,5 mm<sup>2</sup>, Nennspannung 660 V, 5polig, mit Buchsenklemmen, max. anschließbare Querschnitte je Klemmstelle: 4 x 2,5 mm<sup>2</sup>, 5 x 1,5 mm<sup>2</sup> oder 6 x 1 mm<sup>2</sup>, nicht benötigte Pole können abgetrennt und als Einzelklemme verwendet werden.

## Klemmleiste 6 mm<sup>2</sup>

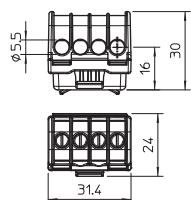


Typ	Farbe	Anzahl der Klemmstellen	Nenn-querschnitt mm <sup>2</sup>	Nennspannung V	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL-T 02-06	lichtgrau	5	1,5 - 6	400	10	4,380	2016185

PA Polyamid

Klemmkörper und Schrauben aus Stahl, galvanisch verzinkt und transparent passiviert, Nennquerschnitt 1,5 - 6 mm<sup>2</sup>, Nennspannung 400 V, 5-polig, mit Buchsenklemmen max. anschließbare Querschnitte je Klemmstelle: 3x6mm<sup>2</sup>, 4x4mm<sup>2</sup> oder 6x2,5mm<sup>2</sup>.

## Klemmleiste 16 mm<sup>2</sup>



Typ	Farbe	Anzahl der Klemmstellen	Nenn-querschnitt mm <sup>2</sup>	Nennspannung V	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
KL-T 06-16	lichtgrau	4	6 - 16	400	10	1,970	2016190

PA Polyamid

Klemmen Messing, Schrauben Stahl, galvanisch verzinkt und transparent passiviert, Nennquerschnitt 6 - 16 mm<sup>2</sup>, Nennspannung 400 V, 1-polig, mit Buchsenklemmen max. anschließbare Leiter je Klemmstelle max. 4x16mm<sup>2</sup>, 4x10mm<sup>2</sup>, 8x6mm<sup>2</sup> oder 12x4mm<sup>2</sup>.

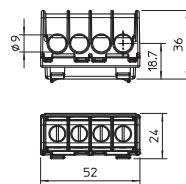
## Klemmleiste 35 mm<sup>2</sup>



960°

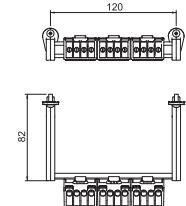
Typ	Farbe	Anzahl der Klemmstellen	Nenn-querschnitt mm <sup>2</sup>	Nenn-spannung V	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL-T 16-35</b>	lichtgrau	4	16 - 35	400	10	5,630	<b>2016195</b>
PA	Polyamid						

Klemmen Messing, Schrauben Stahl, galvanisch verzinkt und transparent passiviert, Nennquerschnitt 16 - 35 mm<sup>2</sup>, Nennspannung 400 V, 1-polig, mit Buchsenklemmen max. anschließbare Leiter je Klemmstelle max. 4x35mm<sup>2</sup>, 4x25mm<sup>2</sup>, 8x16mm<sup>2</sup> oder 12x10mm<sup>2</sup>.



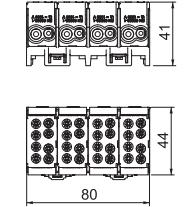
## Klemmleistenset für X-Serie

Typ	Nenn-querschnitt mm <sup>2</sup>	Anzahl der Klemmstellen je Pol	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>KL-X10 06-16</b>	6 - 16	5	4	1	17,600
<b>KL-X16 06-16</b>	6 - 16	5	4	1	14,500
<b>KL-X25 16-35</b>	6 - 16	5	4	1	37,500



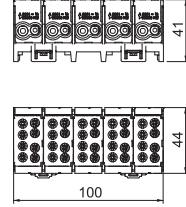
## Hauptleitungsabzweigklemme, 4-polig

Typ	Max. Leiterquerschnitt mm <sup>2</sup>	Anzahl der Klemmstellen je Pol	Polzahl	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>HLAK 4-8x16</b>	25	4	4	1	19,200	<b>2009032</b>



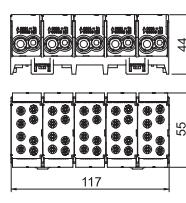
## Hauptleitungsabzweigklemme, 5-polig

Typ	Max. Leiterquerschnitt mm <sup>2</sup>	Anzahl der Klemmstellen je Pol	Polzahl	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>HLAK 5-10x16</b>	25	4	5	1	23,100	<b>2009036</b>



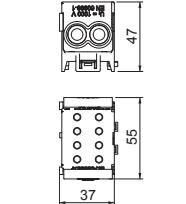
## Hauptleitungsabzweigklemme, 5-polig

Typ	Max. Leiterquerschnitt mm <sup>2</sup>	Anzahl der Klemmstellen je Pol	Polzahl	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>HLAK 5-10x25</b>	35	4	5	1	38,100	<b>2009038</b>

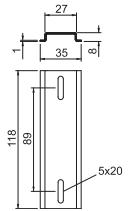


## Hauptleitungsabzweigklemme, 1-polig

Typ	Max. Leiterquerschnitt mm <sup>2</sup>	Anzahl der Klemmstellen je Pol	Polzahl	Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
<b>HLAK 1-2x35 GR</b>	70	4	1	1	11,600	<b>2009042</b>
<b>HLAK 1-2x35 GRGN</b>	70	4	1	1	11,600	<b>2009044</b>
<b>HLAK 1-2x35 GRBL</b>	70	4	1	1	11,600	<b>2009046</b>

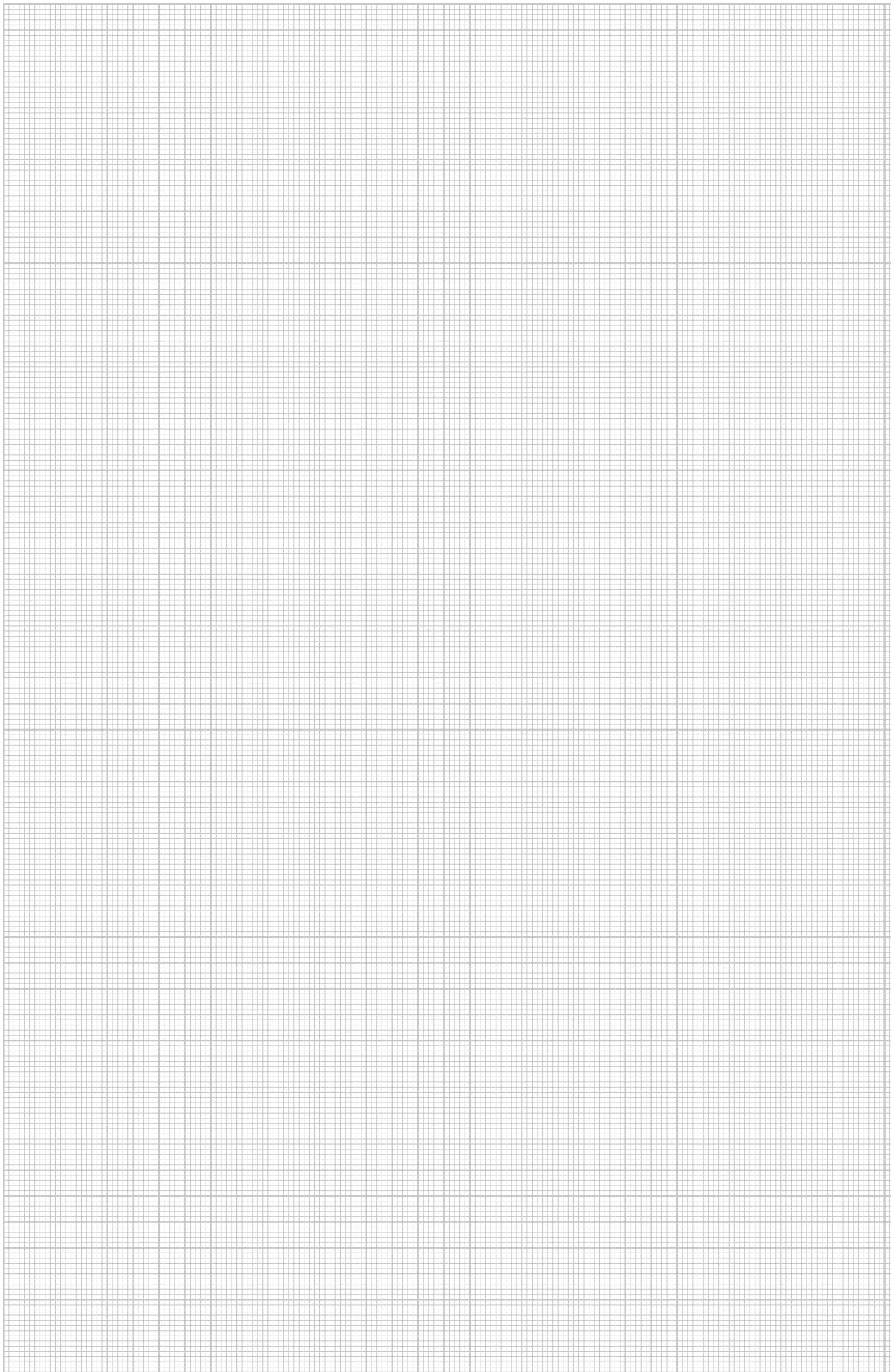


## Hutschienenset



Typ	Länge mm	Breite mm	Höhe mm
2069 X06 FS	118	35	8
2069 X10 FS	161	62	23
2069 X16 FS	211	62	23
2069 X25 FS	252	62	23

Verp. Stück	Gewicht kg/100 St.	Art.-Nr.
1	4,300	1115876
1	7,400	1115879
1	9,200	1115882
1	10,700	1115887



**OBO Bettermann Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG**  
Hünger Ring 52  
58710 Menden  
DEUTSCHLAND

**Kundenservice Deutschland**  
Tel.: +49 23 73 89-20 00  
[info@obo.de](mailto:info@obo.de)

[www.obo.de](http://www.obo.de)

**Building Connections**

