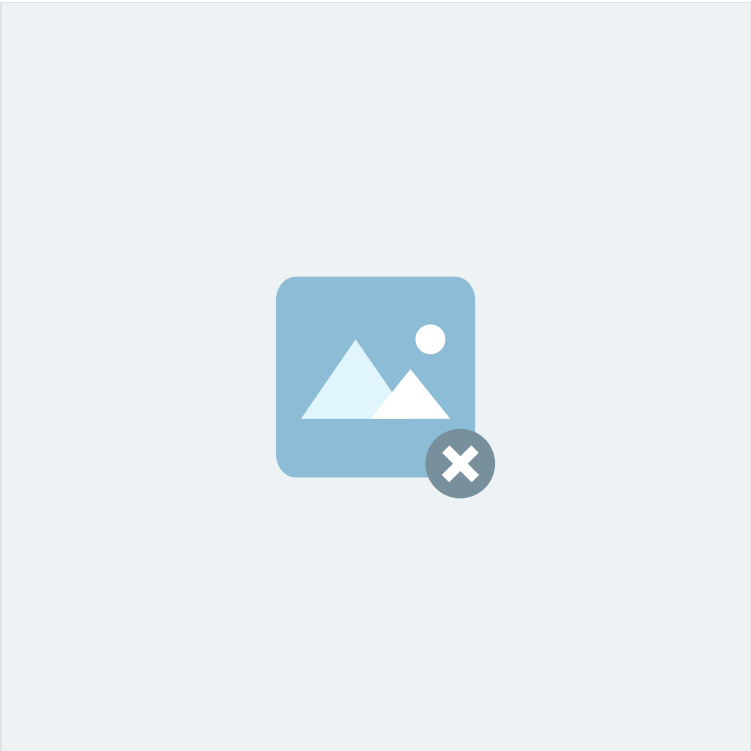


KEL-DPFR | Kabeldurchführungsplatten

mit Membranen in Pyramidenform, für Leitungen bis Ø 28 mm / bis IP66/ UL Type 12/4X*



Die Kabeldurchführungsplatten KEL-DPFR ermöglichen es, mehrere Leitungen mit unterschiedlichen Durchmessern von 3 bis 28 mm einzuführen und gemäß IP66 / UL Type 12/4X* abzudichten. Sie eignen sich insbesondere, wenn der Kabeldurchmesser einzelner Leitungen bei der Endverdrahtung, z.B. auf der Baustelle, nicht genau bekannt ist.

Bedingt durch die flexible Ausführung der pyramidenförmigen Membranen wird das Einführen und Positionieren von starren Leitungen gegenüber herkömmlichen Kabelverschraubungen wesentlich vereinfacht.

Es wird empfohlen, Versorgungsleitungen mit einem Kabelbinder zusätzlich gegen Zug zu entlasten.

Die Membranen sind wie folgt zu schneiden: Kabeldurchmesser abzüglich ca. 20%.

Die KEL-DPFR passt auf die Ausbrüche, die für 16- und 24-polige schwere Steckverbinder genormt sind.

Es besteht auch die Möglichkeit, Gewindebuchsen einzuziehen. Bitte fragen Sie ihre gewünschte Variante bei uns an.

Die Ausführung mit Gewindebuchsen ermöglicht das Anschrauben der Kabeldurchführungsplatte an der Gehäuseinnenseite. Dies schützt vor Vandalismus und mutwilligem Abschrauben von der Außenseite.

* 4X nur für den Innenbereich

IP54

UL TYPE 4X

ECOLAB certified

IP55

REACH COMPLIANCE

RoHS compliant

IP64

RIFA

CALUS

IP65

HL3 EN 45545-2

IP66

EN 61973

UL TYPE 12

UV ISO 4892-2A

Technische Daten

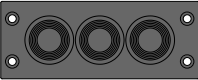
Schutzart IP (EN 60529)	IP54, IP55, IP64, IP65, IP66
UL Type (UL 50E)	UL Type 12, UL Type 4X*
Material	Elastomer Grundträger: Polyamid
Brandklasse	UL94-V0, selbstverlöschend
Temperaturbereich	-40 C° bis 100 C°
Eigenschaften	silikonfrei, halogenfrei
Montageart	Schrauben

Vorteile

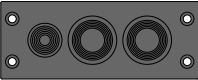
- Abdichtung gem. IP66 (zertifiziert nach EN 60529)
- Passend für Standardausbrüche
- Höchste Flexibilität
- Sehr leichte und schnelle Montage
- Platzersparnis
- Sehr großer Klemmbereich von 3 - 28 mm
- Schräges Einführen von starren Leitungen ohne Bruch der Membranen möglich
- Geringere Lagerkosten

Produktvarianten & Größen

KEL-DPFR 24 3 gy	Art.-Nr.	43915	Breite	58 mm
	EAN	4251269336720	Höhe	47 mm
	Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	3	Ausbruchgröße	112 x 36 mm
	Max. Kabeldurchmesser	28 mm	Anzahl Schraublöcher	4
	Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
	Länge	147 mm	Klemmbereich	3 x 14 - 28 mm

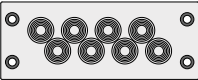
KEL-DPFR 24 3 bk	Art.-Nr.	53915	Breite	58 mm
	EAN	4251269336799	Höhe	47 mm
	Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	3	Ausbruchgröße	112 × 36 mm
	Max. Kabeldurchmesser	28 mm	Anzahl Schraublöcher	4
	Farbe	schwarz	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
	Länge	147 mm	Klemmbereich	3 x 14 - 28 mm

KEL-DPFR 24 3-1 gy	Art.-Nr.	43918	Breite	58 mm
	EAN	4251269336751	Höhe	47 mm
	Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	3	Ausbruchgröße	112 × 36 mm
	Max. Kabeldurchmesser	28 mm	Anzahl Schraublöcher	4
	Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
	Länge	147 mm	Klemmbereich	1 x 4 - 18 mm 2 x 14 - 28 mm

KEL-DPFR 24 3-1 bk	Art.-Nr.	53918	Breite	58 mm
	EAN	4251269336829	Höhe	47 mm
	Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	3	Ausbruchgröße	112 × 36 mm
	Max. Kabeldurchmesser	28 mm	Anzahl Schraublöcher	4
	Farbe	schwarz	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
	Länge	147 mm	Klemmbereich	1 x 4 - 18 mm 2 x 14 - 28 mm

KEL-DPFR 24 4 gy	Art.-Nr.	43916	Breite	58 mm
	EAN	4251269336737	Höhe	47 mm
	Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	4	Ausbruchgröße	112 × 36 mm
	Max. Kabeldurchmesser	18 mm	Anzahl Schraublöcher	4
	Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
	Länge	147 mm	Klemmbereich	4 x 4 - 18 mm

KEL-DPFR 24 4 bk	Art.-Nr.	53916	Breite	58 mm
	EAN	4251269336805	Höhe	47 mm
	Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	4	Ausbruchgröße	112 × 36 mm
	Max. Kabeldurchmesser	18 mm	Anzahl Schraublöcher	4
	Farbe	schwarz	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
	Länge	147 mm	Klemmbereich	4 x 4 - 18 mm

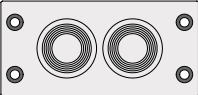
KEL-DPFR 24 8 gy	Art.-Nr.	43917	Breite	58 mm
	EAN	4251269336744	Höhe	40 mm
	Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	40 mm
	Für max. Anzahl Leitungen	8	Ausbruchgröße	112 × 36 mm
	Max. Kabeldurchmesser	12 mm	Anzahl Schraublöcher	4
	Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
	Länge	147 mm	Klemmbereich	8 x 3 - 12 mm

KEL-DPFR 24|8 bk



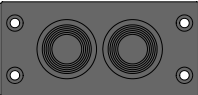
Art.-Nr.	53917	Breite	58 mm
EAN	4251269336812	Höhe	40 mm
Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	40 mm
Für max. Anzahl Leitungen	8	Ausbruchgröße	112 × 36 mm
Max. Kabeldurchmesser	12 mm	Anzahl Schraublöcher	4
Farbe	schwarz	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
Länge	147 mm	Klemmbereich	8 x 3 - 12 mm

KEL-DPFR 16|2 gy



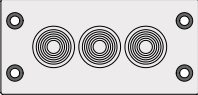
Art.-Nr.	43920	Breite	58 mm
EAN	4251269336768	Höhe	47 mm
Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
Für max. Anzahl Leitungen	2	Ausbruchgröße	86 × 36 mm
Max. Kabeldurchmesser	28 mm	Anzahl Schraublöcher	4
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
Länge	120 mm	Klemmbereich	2 x 14 - 28 mm

KEL-DPFR 16|2 bk



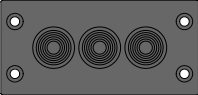
Art.-Nr.	53920	Breite	58 mm
EAN	4251269336836	Höhe	47 mm
Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
Für max. Anzahl Leitungen	2	Ausbruchgröße	86 × 36 mm
Max. Kabeldurchmesser	28 mm	Anzahl Schraublöcher	4
Farbe	schwarz	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
Länge	120 mm	Klemmbereich	2 x 14 - 28 mm

KEL-DPFR 16|3 gy



Art.-Nr.	43921	Breite	58 mm
EAN	4251269336775	Höhe	47 mm
Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
Für max. Anzahl Leitungen	3	Ausbruchgröße	86 × 36 mm
Max. Kabeldurchmesser	18 mm	Anzahl Schraublöcher	4
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
Länge	120 mm	Klemmbereich	3 x 4 - 18 mm

KEL-DPFR 16|3 bk



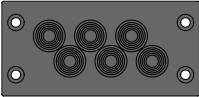
Art.-Nr.	53921	Breite	58 mm
EAN	4251269336843	Höhe	47 mm
Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	47 mm
Für max. Anzahl Leitungen	3	Ausbruchgröße	86 × 36 mm
Max. Kabeldurchmesser	18 mm	Anzahl Schraublöcher	4
Farbe	schwarz	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
Länge	120 mm	Klemmbereich	3 x 4 - 18 mm

KEL-DPFR 16|6 gy



Art.-Nr.	43922	Breite	58 mm
EAN	4251269336782	Höhe	40 mm
Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	40 mm
Für max. Anzahl Leitungen	6	Ausbruchgröße	86 × 36 mm
Max. Kabeldurchmesser	12 mm	Anzahl Schraublöcher	4
Farbe	grau (ähnlich RAL 7035)	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
Länge	120 mm	Klemmbereich	6 x 3 - 12 mm

KEL-DPFR 16|6 bk



Art.-Nr.	53922	Breite	58 mm
EAN	4251269336850	Höhe	40 mm
Verpackungseinheit	5	Aufbauhöhe	40 mm
Für max. Anzahl Leitungen	6	Ausbruchgröße	86 × 36 mm
Max. Kabeldurchmesser	12 mm	Anzahl Schraublöcher	4
Farbe	schwarz	Durchmesser Schraublöcher	5,8 mm
Länge	120 mm	Klemmbereich	6 x 3 - 12 mm