

DB Verteilergehäuse | 360° Kabeleinführung, teilbar

für Leitungen mit und ohne Stecker, mit Gewinde M32 - M75 / IP54



IP54

Made in Germany

ECOLAB certified

RoHS compliant

REACH COMPLIANCE

UL US In progress

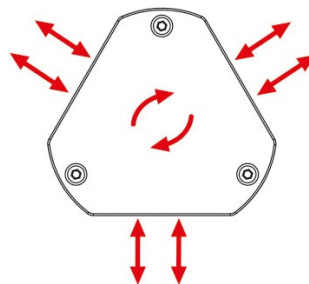
Mit dem Verteilergehäuse "Distribution Box" lassen sich zentral eingeführte Leitungen um 360° in alle gewünschten Richtungen verteilen.

Leitungen mit und ohne Stecker von 1 bis 15 mm Durchmesser können eingeführt, abgedichtet und zugleich gemäß DIN EN 62444 zugentlastet werden.

Bei Verwendung von Mehrfachtüllen lassen sich bis zu 48 Leitungen einführen und man erreicht eine sehr hohe Packungsdichte.

Das Verteilergehäuse passt auf metrische Standardausbrüche M32 - M75 und wird mit einer Gegenmutter befestigt, die im Lieferumfang enthalten ist.

Durch den verschraubbaren Deckel und die Verwendung von geteilten Kabeltüllen sind anschließendes Nachrüsten oder Servicearbeiten problemlos möglich.



Technische Daten

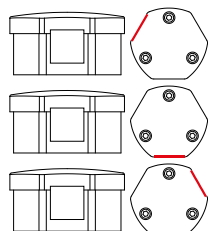
Schutzart IP (EN 60529)	IP54
Material	Polyamid
Temperaturbereich	-40 C° bis 140 C°
Eigenschaften	vibrationssicher, silikonfrei, halogenfrei
Montageart	Verschrauben mit Gegenmutter

Vorteile

- Sehr schnelle Montage und Bestückung
- Einfache Verteilung der Leitungen im 360° Winkel
- Garantierhalt konfektionierter Leitungen
- Nachrüstung und Servicearbeiten schnell durchführbar
- Passend auf metrische Standardausbrüche M32 - M75
- Zugentlastung gem. DIN EN 62444
- Verwendung des bewährten KT-Tüllensystems
- Hohe Packungsdichte durch den Einsatz von Mehrfachtüllen
- Hohe Flexibilität durch den Einsatz von Mehrbereichs- und IMAS-CONNECT™ Adaptertüllen
- Gegenmutter ist im Lieferumfang enthalten
- Hohe Stabilität, vibrationssicher
- Mechanischer Schutz des zentralen Einführungspunkts

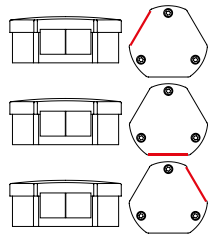
Produktvarianten & Größen

DB 3x1 | M32



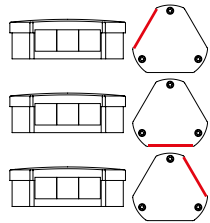
Art.-Nr.	54300
EAN	4251269332524
Verpackungseinheit	5
Für max. Anzahl Leitungen	12
Max. Kabeldurchmesser	15 mm
Länge	72 mm
Breite	67 mm

Höhe	53 mm
Aufbauhöhe	39,4 mm
Ausbruchgröße, metrisch	M32
Ausbruchgröße, rund	32,3 mm
Gewinde	M32 x 1,5
Gewindelänge	13,6 mm
Bestückbar mit Tüllen	3 x KT klein

DB 3x2 | M50

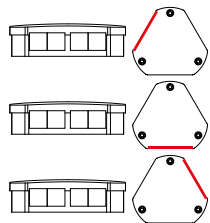
Art.-Nr.	54301
EAN	4251269332531
Verpackungseinheit	5
Für max. Anzahl Leitungen	24
Max. Kabeldurchmesser	15 mm
Länge	94,5 mm
Breite	87 mm

Höhe	53 mm
Aufbauhöhe	39,4 mm
Ausbruchgröße, metrisch	M50
Ausbruchgröße, rund	50,4 mm
Gewinde	M50 x 1,5
Gewindelänge	13,6 mm
Bestückbar mit Tüllen	6 x KT klein

DB 3x3 | M63

Art.-Nr.	54302
EAN	4251269332548
Verpackungseinheit	1
Für max. Anzahl Leitungen	36
Max. Kabeldurchmesser	15 mm
Länge	115 mm
Breite	104 mm

Höhe	53 mm
Aufbauhöhe	39,4 mm
Ausbruchgröße, metrisch	M63
Ausbruchgröße, rund	63,4 mm
Gewinde	M63 x 1,5
Gewindelänge	13,6 mm
Bestückbar mit Tüllen	9 x KT klein

DB 3x4 | M75

Art.-Nr.	54303
EAN	4251269332555
Verpackungseinheit	1
Für max. Anzahl Leitungen	36
Max. Kabeldurchmesser	15 mm
Länge	140 mm
Breite	125 mm

Höhe	53 mm
Aufbauhöhe	39,4 mm
Ausbruchgröße, metrisch	M75
Ausbruchgröße, rund	75,5 mm
Gewinde	M75 x 1,5
Gewindelänge	13,6 mm
Bestückbar mit Tüllen	12 x KT klein