KDR-ESR Schaltschrank-Bodenblech mit Einschubrahmen

für Schaltschränke von Rittal, nVent Hoffman & Häwa / IP54



IP54

ÆHL3

RoHS

KDR-ESR ist ein einteiliges Bodenblech, das in den Schaltschrankboden montiert wird. Darauf sind werkseitig Einschubrahmen vormontiert, in denen KEL-U Kabeleinführungsleisten nach dem Bestücken auf einfachste Weise eingeschoben und fixiert werden. Auch KEL-JUMBO Kabeleinführungsleisten können bei manchen Blechvarianten montiert werden.

Bei Wartungsarbeiten können die KEL-U Leisten werkzeugfrei aus dem Einschubrahmen entfernt werden. Bedingt durch die Kombination KDR-ESR und KEL-U Kabeleinführungsleisten wird, bei korrekter Auswahl der Kabeltüllen, die Schutzart IP54 erreicht. Nicht benötigte Ausbrüche können mit Blindplatten BPK-SNAP verschlossen werden.

Das extrem schmale (75 mm) Bodenblech KDRS-ESR-VX25 für Rittal VX25 Schaltschränke wird im Schaltschrankboden montiert. Die Einschubrahmen sind werkseitig vormontiert und sehr nah an der Montageplatte angebracht. Dies ermöglicht ein gerades Einführen der Leitungen von den Kabeleinführungsleisten KEL-U in den Verdrahtungskanal, ganz ohne Abknicken. Der Verdrahtungskanal kann dadurch tiefer und somit platzsparender eingesetzt werden.

Technische Daten

Schutzart IP (EN 60529)	IP54
Material	Bodenblech: Stahl, verzinkt ESR-Rahmen: Polyamid
Brandklasse	UL94-V0, selbstverlöschend
Temperaturbereich	-40 C° bis 90 C°
Eigenschaften	silikonfrei, halogenfrei
Montageart	Schrauben

Vorteile

Einfachste Montage/ Demontage

Während der Montage nahezu gesamte Schaltschrankbodenfläche verfügbar

Sehr große Stecker mühelos einführbar

Nachträgliche Montage möglich

Keine Blecharbeiten notwendig

Produktvarianten & Grössen

KDR-ESR-VX25-600-



Artikelnummer FAN Verpackungseinheit Länge Breite Höhe

44500 4251269319754 488 mm 100 mm 43 mm

488 mm Gesamtlänge Bodenblech Für Schrankbreite 600 mm Lichtes Mass der Bodenöffnung 452 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24 Passend für Kabeleinführungen:

KDR-ESR-VX25-600-



Artikelnummer 44501 4251269319761 Verpackungseinheit 488 mm Länge Breite 120 mm Höhe 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech 488 mm Für Schrankbreite Lichtes Mass der Bodenöffnung Passend für Kabeleinführungen:

600 mm 452 mm 1 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24, 1 × KEL-JUMBO 2

KDR-ESR-VX25-600-



Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44502 4251269319778

488 mm 120 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

452 mm 2 x KEL-U 16 / KEL-QUICK 16,

1 × KEL-JUMBO 1

KDRS-ESR-VX25-600-44512



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44512

4251269321108

488 mm 75 mm 44 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

488 mm

488 mm

600 mm

600 mm 452 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-VX25-800-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44503

4251269319785

688 mm 100 mm 43 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

688 mm 800 mm

652 mm

3 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24, 1 x KEL-U 16 / KEL-QUICK 16

KDR-ESR-VX25-800-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44504

4251269319792

688 mm

120 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

688 mm 800 mm 652 mm

Passend für Kabeleinführungen: 2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 x KEL-U 16 / KEL-QUICK 16,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-VX25-800-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44505

4251269319808

688 mm 120 mm

57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

688 mm

800 mm 652 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 2

KDRS-ESR-VX25-800-



Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44513

4251269321115

688 mm 75 mm 43 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung Passend für Kabeleinführungen: 688 mm 800 mm

652 mm

3 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-VX25-1000-

44506

Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge

44506

4251269319815

438 mm 100 mm 43 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Mittelstrebe

Passend für Kabeleinführungen:

438 mm 1.000 mm 402 mm

mit Mittelstrebe

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

Breite

Höhe

KDR-ESR-VX25-1000-



Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite

Höhe

438 mm 120 mm 57 mm

44507

4251269319822

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Mittelstrebe

Passend für Kabeleinführungen:

438 mm 1.000 mm 402 mm mit Mittelstrebe

1 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-VX25-1000-44508



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44508

4251269319839

438 mm 120 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Mittelstrebe

Passend für Kabeleinführungen:

438 mm

1.000 mm 402 mm

mit Mittelstrebe

1 x KEL-U 16 / KEL-QUICK 16,

1 × KEL-JUMBO 2

KDRS-ESR-VX25-1000-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44514

4251269321122

438 mm 75 mm 44 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

438 mm

1.000 mm 402 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-VX25-1200-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44509

538 mm

4251269319846

100 mm 43 mm

Gesamtlänge Bodenblech Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung Passend für Kabeleinführungen: 538 mm 1.200 mm

502 mm

3 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-VX25-1200-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44510

4251269319853

538 mm 120 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

538 mm

1.200 mm

502 mm

1 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 x KEL-U 16 / KEL-QUICK 16,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-VX25-1200-



Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44511

4251269319860

538 mm 120 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

538 mm 1.200 mm 502 mm

1 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 2

KDRS-ESR-VX25-1200-



44515

Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44515

4251269321139

1 538 mm 75 mm 44 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

538 mm 1.200 mm 502 mm

3 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-TS8-600-

Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43070

4251269309519

458 mm 150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

435 mm 1 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 2

458 mm

600 mm

458 mm

600 mm

435 mm

KDR-ESR-TS8-600-43071

Artikelnummer

EAN Verpackungseinheit

Länge Breite

Höhe

43071

4251269309526

458 mm 150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

2 x KEL-U 16 / KEL-QUICK 16,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-TS8-600-

Artikelnummer EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43079

458 mm

4251269309601

100 mm 44 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

458 mm

600 mm 435 mm

658 mm

800 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-TS8-800-

Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43072

4251269309533

658 mm 150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

635 mm 3 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-TS8-800-

Artikelnummer EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43073

4251269309540

658 mm 150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

658 mm

800 mm

635 mm 2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 2

KDR-ESR-TS8-800-

Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43080

4251269309618

658 mm 100 mm 44 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

658 mm 800 mm

635 mm

3 × KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 x KEL-U 16 / KEL-QUICK 16

KDR-ESR-TS8-1000-

The same of the sa

43074

Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43074

4251269309557

858 mm 150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Mittelstrebe

Passend für Kabeleinführungen:

858 mm 1.000 mm 835 mm

ohne Mittelstrebe

4 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-TS8-1000-

Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43075 4251269309564

858 mm 150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Mittelstrebe

Passend für Kabeleinführungen:

858 mm 1.000 mm 835 mm

ohne Mittelstrebe

3 × KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 2

KDR-ESR-TS8-1000-43076

Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43076

4251269309571

420 mm

150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Mittelstrebe

Passend für Kabeleinführungen:

420 mm 1.000 mm 398 mm

mit Mittelstrebe

1 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-TS8-1000-

Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43077

4251269309588

420 mm 150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Mittelstrebe

Passend für Kabeleinführungen:

420 mm

1.000 mm 398 mm

mit Mittelstrebe

1 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24, 1 × KEL-JUMBO 2

KDR-ESR-TS8-1000-

Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43081

4251269309625

858 mm 100 mm 44 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Mittelstrebe

Passend für Kabeleinführungen:

858 mm

1.000 mm 835 mm

ohne Mittelstrebe

5 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-TS8-1000-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43082

4251269309632

420 mm

100 mm 44 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Mittelstrebe

Passend für Kabeleinführungen:

420 mm

1.000 mm 398 mm

mit Mittelstrebe

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-TS8-1200-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43078

4251269309595

518 mm 150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

518 mm 1.200 mm

495 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-TS8-1200-

43083

Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43083

4251269309649

1 518 mm 100 mm

44 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite Lichtes Mass der Bodenöffnung 1.200 mm 495 mm

518 mm

Passend für Kabeleinführungen: 3 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24 KDR-ESR-TS8-1200-



Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43084 4251269309656

518 mm 150 mm 57 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

1.200 mm 495 mm

1 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 2

518 mm

427 mm

600 mm

KDR-ESR-HW-600 + Blindblech



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44520

4251269324543

427 mm 136 mm 56 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

392 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-HW-800 + Blindblech



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44521

4251269324550

627 mm

136 mm 59 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

627 mm

800 mm 592 mm

627 mm

800 mm

3 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-HW-800



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44522

4251269324567

627 mm

133 mm 70 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

592 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-HW-1000 + Blindblech



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44523

4251269324574

827 mm 136 mm 56 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung Passend für Kabeleinführungen: 827 mm 1.000 mm

792 mm 4 × KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-HW-1200 + Blindblech



Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44524

4251269324581

1.027 mm 136 mm 56 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung Passend für Kabeleinführungen:

992 mm

1.027 mm

1.200 mm

5 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-HW-1200-2



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44526

4251269324604

1.027 mm 133 mm 70 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

1.027 mm 1.200 mm

992 mm

4 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 1

KDR-ESR-HW-1200-1



Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

44525 4251269324598

1.027 mm 133 mm 70 mm

Gesamtlänge Bodenblech Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

992 mm 4 × KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 2

1.027 mm

1.200 mm

432 mm

600 mm

KDR-ESR-HG2-600-43250



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43250

4251269317033

432 mm 131,5 mm 62,3 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

368 mm 1 x KEL-U 16 / KEL-QUICK 16,

1 × KEL-JUMBO 2

KDR-ESR-HG2-600-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43251

4251269317040

432 mm 81 mm 52,8 mm Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

432 mm

600 mm 368 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-HG2-800-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43252

4251269317057

632 mm 131.5 mm 45 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

632 mm

800 mm

568 mm

2 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 2

KDR-ESR-HG2-800-



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43253

4251269317064

632 mm 81 mm

52,8 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Passend für Kabeleinführungen:

Lichtes Mass der Bodenöffnung

568 mm

800 mm

632 mm

3 x KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

KDR-ESR-HG2-1000-



Artikelnummer

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43254

4251269317071

832 mm 131,5 mm 41,3 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite

Lichtes Mass der Bodenöffnung

Passend für Kabeleinführungen:

832 mm 1.000 mm 768 mm

3 × KEL-U 24 / KEL-QUICK 24,

1 × KEL-JUMBO 2

KDR-ESR-HG2-1000-43255



Artikelnummer

EAN

Verpackungseinheit

Länge Breite Höhe

43255

4251269317088

832 mm 81 mm

52,8 mm

Gesamtlänge Bodenblech

Für Schrankbreite Lichtes Mass der Bodenöffnung

1.000 mm 768 mm

832 mm

Passend für Kabeleinführungen:

4 × KEL-U 24 / KEL-QUICK 24

