

Kabeldurchführungsplatte Multi

Typ KDP 24/xx/02 Kunststoff

 Deutsch

Die Kabeldurchführungsplatte Multi KDP 24/xx/02 ist eine Kombination aus unserem KDP-System und unserer Kabeldurchführungsleiste KDL/E. Sie ermöglicht das Durchführen von vorkonfektionierten Leitungen, sowie Leitungen ohne Steckverbinder und Druckluftschläuche, die im Schaltschrank-, Anlagen- oder Maschinenbau verwendet werden. Überall, wo schnelle, kabelschonende Montage mit hoher Packungsdichte gefragt ist, kommt die Durchführungsplatte zum Einsatz.

Die besonderen Vorteile der KDP 24/xx/02 sind:

- Große Zeitersparnis bei der Montage
- Hohe Packungsdichte
- Standard Ausschnittmaß
- Werkzeugfreie Montage durch Schnapphaken möglich, optional Schraubbefestigung
- Einführen von vorkonfektionierten Leitungen
- Schutzart IP 54

Cable entry system multi

Type KDP 24/xx/02 plastic

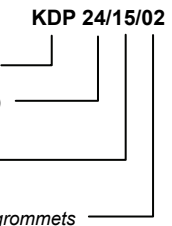
  English

The cable entry system multi KDP 24/xx/02 is a combination between our KDP-system and our cable entry system KDL/E. The KDP 24/xx/02 enables an easy and quick installation of pre-assembled cables as well as cables without any connectors and pneumatic hoses used in control cabinets, systems and mechanical engineering. Wherever quick mounting is required with high packing density and cables must be protected, the entry plate is used.

Below the special advantages of the KDP 24/xx/02:

- Huge time savings in assembly
- High packing density
- Standard cut-out dimensions
- Tool-free assembly with snap fits possible or optional screw fastening
- Mounting of pre-assembled cables
- Protection class IP54



		KDP 24/15/02
KDP	= Kabeldurchführungsplatte / cable entry system	
24	= Ausschnitt 24-poliger Stecker (Harting, Wieland) cut-out 24-pin connector (Harting, Wieland)	
15	= Anzahl der Leitungen ohne Steckverbinder number of cables without any connectors	
02	= Anzahl der geteilten Tüllen / number of divided grommets	

Auswahltabelle

selection chart

Bezeichnung description	Artikelnummer part number	Gesamtanzahl Durchführungen total number of openings	Klemmbereich in mm / clamping range in mm							kleine Tüllen small grommets KDT/xE
			1,5 - 3,5	2,5 - 5,0	3,0 - 5,0	3,0 - 6,5	4,5 - 8,5	8,0 - 12,5	8,5 - 12,5	
KDP 24/10/02	87301076	12				4	2	4		2
KDP 24/14/02	87301078	16		4		2	8			2
KDP 24/15/02	87301080	17	2			11			2	2
KDP 24/17/02	87301082	19				17				2
KDP 24/20/02	87301084	22	4		6	10				2
KDP 24/21/02	87301086	23		21						2

Murrplastik Systemtechnik GmbH - Fabrikstraße 10 - 71570 Oppenweiler - Germany -
Tel. +49 (0)7191 482-0 - www.murrplastik.de - info@murrplastik.de

Zuständig/ Responsible: PM-ACS/KDH
- Änderungen vorbehalten -
- Subject to alterations -



1101BU



MP8912873030

Seite/Page 1 von/of 3

Kabeldurchführungsplatte Multi

Typ KDP 24/xx/02 Kunststoff







Cable entry system multi

Type KDP 24/xx/02 plastic

Befestigungshakenvarianten / mounting clips versions

Bezeichnung	Artikelnummer	Passend für Blechstärke	VPE
<i>description</i>	<i>part number</i>	<i>suitable to sheet thickness</i>	<i>packing unit</i>
	schwarz <i>black</i>	in mm <i>in mm</i>	Stück <i>pieces</i>
KDL/E Befestigungshaken 1,5-2,0	8712102000	1,5 – 2,0	10
KDL/E Befestigungshaken 2,1-2,7	8712101800	2,1 – 2,7	10
KDL/E Befestigungshaken 2,8-3,4	8712101600	2,8 – 3,4	10
KDL/E Befestigungshaken 3,5-4,1	8712101400	3,5 – 4,1	10

Kleine Tüllenvarianten / small grommet versions

Bild	Bezeichnung	Artikelnummer	Klemmbereich	Tüllenvariante	Gewicht	VPE	
<i>picture</i>	<i>description</i>	<i>part number</i>	<i>clamping range</i>	<i>type of grommet</i>	<i>weight</i>	<i>packing unit</i>	
		schwarz <i>black</i>	in mm <i>in mm</i>		in g/St. <i>in g/pc.</i>	Stück <i>pieces</i>	
	KDT/ZE 03	87121210	3-4	klein / <i>small</i>	6	10	
	KDT/ZE 04	87121212	4-5	klein / <i>small</i>	6	10	
	KDT/ZE 05	87121214	5-6	klein / <i>small</i>	6	10	
	KDT/ZE 06	87121216	6-7	klein / <i>small</i>	6	10	
	KDT/ZE 07	87121218	7-8	klein / <i>small</i>	5	10	
	KDT/ZE 08	87121220	8-9	klein / <i>small</i>	5	10	
	KDT/ZE 09	87121222	9-10	klein / <i>small</i>	5	10	
	KDT/ZE 10	87121224	10-11	klein / <i>small</i>	5	10	
	KDT/ZE 11	87121226	11-12	klein / <i>small</i>	5	10	
	KDT/ZE 12	87121228	12-13	klein / <i>small</i>	5	10	
	KDT/ZE 13	87121230	13-14	klein / <i>small</i>	5	10	
	KDT/ZE 14	87121232	14-15	klein / <i>small</i>	5	10	
	KDT/ZE 15	87121234	15-16	klein / <i>small</i>	5	10	
		KDT/VE 3-7 *	87121272	3-7	klein / <i>small</i>	5	10
		KDT/VE 7-10 *	87121274	7-10	klein / <i>small</i>	5	10
	KDT/ZE 2xASI	87121280	2x ASI Kabel <i>2x ASI cable</i>	klein / <i>small</i>	7	10	
	KDT/ZE ASI	87121282	ASI Kabel <i>ASI cable</i>	klein / <i>small</i>	7	10	
	KDT/ZE 2x4	87121284	2x 4-4,5	klein / <i>small</i>	7	10	
	KDT/ZE 2x5	87121286	2x 5-5,5	klein / <i>small</i>	7	10	
	KDT/ZE 2x6	87121288	2x 6-6,5	klein / <i>small</i>	7	10	
	BTK/E	87121266	Blindtülle <i>dummy grommet</i>	klein / <i>small</i>	6	10	
	SDT/ZE 07	87174250	Murrflex M10/P7	klein / <i>small</i>	4	10	
	SDT/ZE 09	87174252	Murrflex M12/P9	klein / <i>small</i>	4	10	
	SDT/ZE 11	87174254	Murrflex M16/P11	klein / <i>small</i>	4	10	

Murrplastik Systemtechnik GmbH - Fabrikstraße 10 - 71570 Oppenweiler - Germany -
Tel. +49 (0)7191 482-0 - www.murrplastik.de - info@murrplastik.de

Zuständig/ Responsible: PM-ACS/KDH
- Änderungen vorbehalten -
- Subject to alterations -



1101BU



MP8912873030

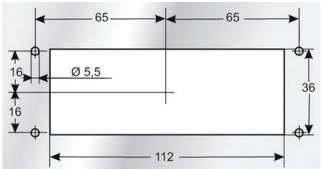
Seite/Page 2 von/of 3

Kabeldurchführungsplatte Multi

Typ KDP 24/xx/02 Kunststoff

Cable entry system multi

Type KDP 24/xx/02 plastic

Bezeichnung	Abmessungen KDP	Abmessungen (Montageausschnitt)	Einbauhöhe	Gewicht	VPE
<i>description</i>	<i>dimensions KDP</i>	<i>dimensions (cut out)</i>	<i>installation height</i>	<i>weight</i>	<i>packing unit</i>
		in mm		in g/St	in Stück
		in mm		in g/pc	in pieces
KDP 24/xx/02	146 x 58		15,5	113	1

Eigenschaften KDP Kunststoff		Einheit	Wert	Prüfmethode
	<i>characteristics KDP plastic</i>	<i>unit</i>	<i>value</i>	<i>test method</i>
Thermische Eigenschaften	thermal characteristics			
<ul style="list-style-type: none"> Temperaturbereich 	<ul style="list-style-type: none"> temperature range 	°C	-30 ... +70	
Brandeigenschaften	flame characteristics			
<ul style="list-style-type: none"> Halogen- und phosphorfrei Flammklasse Gehäuse Flammklasse Dichtungen Flammklasse Tüllen 	<ul style="list-style-type: none"> free of halogen and phosphor flame class case flame class seals flame class grommets 		Ja / Yes V0 HB HB	DIN 53474 UL 94 UL 94 UL 94
Chemische Beständigkeiten	chemical resistance			
Beständigkeit gegen schwache Säuren und Laugen, Kraftstoffe, Alkohole, geringe Mengen von Ölen und Fetten	resistance to weak acids and bases, fuels, alcohols, small amounts of oil and grease		gut / good	
UV-Beständigkeit	UV-resistance		sehr gut very good	
Systemprüfung	system test			
<ul style="list-style-type: none"> Dichtheit (* Vario-Tüllen) 	<ul style="list-style-type: none"> ingress protection (* vario-grommets) 	IP	54 (* 42)	DIN 60529

Die vorliegenden Daten sind mit größter Sorgfalt nach heutigem Kenntnisstand ermittelt und geprüft, sind jedoch ohne Verbindlichkeit. Technische Änderungen hinsichtlich der Daten behalten wir uns vor. Der Kunde wird damit nicht von der Eingangskontrolle entbunden. Die Eignung des Murrplastik-Produkts auf eine spezifische Anwendung muss vom Benutzer selbst überprüft werden. Bei unsachgemäßer Anwendung oder der Kombination mit Fremdprodukten eines Murrplastik-Produktes erlischt jegliche Haftung.

The listed values correspond to our present knowledge and include no liability. Technological changes regarding data will be carried out without further notice. This document does not release the customer from carrying out a vendor inspection control. Users of Murrplastik products have to test the suitability of each product for specific application themselves. At improper use of Murrplastik products or use in combination with none Murrplastik products, all product liabilities will be rejected.

Murrplastik Systemtechnik GmbH - Fabrikstraße 10 - 71570 Oppenweiler - Germany -
 Tel. +49 (0)7191 482-0 - www.murrplastik.de - info@murrplastik.de

Zuständig/ Responsible: PM-ACS/KDH
 - Änderungen vorbehalten -
 - Subject to alterations -



1101BU



MP8912873030

Seite/Page 3 von/of 3