

## Kabeldurchführungsplatte

Typ KDPR/F

 Deutsch

Die Kabeldurchführungsplatte KDPR/F wird aus modifiziertem Polypropylen gefertigt und ist ein rundes Durchführungs- und Befestigungssystem für Leitungen 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 KDPR/F sind:

- Große Zeitersparnis bei der Montage
- Hohe Packungsdichte
- Standard Ausschnittmaß
- Großer Leitungsdurchmesserbereich
- Mehrere Leitungen können in einer Durchführung zusammen gefasst werden
- Sehr flache Bauform

## Cable entry system

Type KDPR/F

 English

The cable entry system KDPR/F is produced of special modified polypropylen. The KDPR/F is a round entry and fastening system for electrical cables and pneumatic hoses used in control cabinets, systems and mechanical engineering. The cable entry plate is used wherever quick mounting with high packing density is required and cables must be protected.

Listed below are the special advantages of the KDPR/F:

- High time savings in assembly
- High packing density
- Standard cut-out dimension
- Cables can be combined within just one entry
- High diameter range of cables
- Very slim design

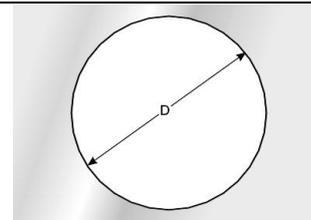


**KDPR/F 40 / 8**

KDPR/F = runde, flexible Kabeldurchführung  
round, flexible cable entry system

40 = Anschlussgewinde M40  
connecting thread M40

8 = Anzahl der Durchführungen  
number of entries



Bezeichnung	Artikelnummer	Durchführungen	Einbauhöhe	Ausschnittmaß D	Gewicht	VPE
description	part number	entries	installation height	cut-out dimension D	weight	packing unit
	schwarz	Anzahl x ø	in mm	in mm	g/Stk	Stück
	black	number x ø	in mm	in mm	g/pc	pieces
KDPR/F 40/multi	87302070	2 x multi	6,5	40,5	13	5
KDPR/F 40/8	87302072	8 x max. 8,5mm	6,5	40,5	13	5

**Gegenmutter Typ KGM M40x1,5 (83727260) muss separat bestellt werden**  
**lock nut type KGM M40x1,5 (83727260) has to be ordered separately**

Murrplastik Systemtechnik GmbH - Fabrikstraße 10 - 71570 Oppenweiler - Germany -  
 Tel. +49 7191 4820 - [www.murrplastik.de](http://www.murrplastik.de) - [info@murrplastik.de](mailto:info@murrplastik.de)

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



0132PF  
 Stand/Status: 01/2014



MP8912873052  
 Seite/Page 1 von/of 2

## Kabeldurchführungsplatte

Typ KDPR/F

## Cable entry system

Type KDPR/F

Eigenschaften KDPR/F 24		Einheit	Wert	Prüfmethode
	<i>characteristics KDPR/F 24</i>	<i>unit</i>	<i>value</i>	<i>test method</i>
<b>Material</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rahmen: PP</li> <li>Dichtung: TPS</li> </ul>	<b>material</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>housing: PP</i></li> <li><i>seal: TPS</i></li> </ul>			
<b>Systemeigenschaften</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Schraubbefestigung</li> </ul>	<b>system characteristics</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>screw fastening</i></li> </ul>			
<b>Thermische Eigenschaften</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Temperaturbereich</li> </ul>	<b>thermal characteristics</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>temperature range</i></li> </ul>	°C	-30 ... +70	
<b>Brandeigenschaften</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Flammklasse Gehäuse</li> <li>Flammklasse Dichtungen</li> </ul>	<b>flame characteristics</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>flame class case</i></li> <li><i>flame class seals</i></li> </ul>		V0 HB	UL 94 UL 94
<b>Chemische Beständigkeiten</b> Beständigkeit gegen schwache Säuren und Laugen, Kraftstoffe, Alkohole, Öle und Fette	<b>chemical resistance</b> <i>resistance to light acids, light bases, gasoline, alcohols, small amounts of mineral lubricants</i>			
<b>Systemprüfung</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dichtheit</li> </ul>	<b>system test</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><i>water-proof</i></li> </ul>	IP	65	EN 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 7191 4820 - [www.murrplastik.de](http://www.murrplastik.de) - [info@murrplastik.de](mailto:info@murrplastik.de)

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



0132PF  
 Stand/Status: 01/2014



MP8912873052  
 Seite/Page 2 von/of 2