

Kabeldurchführungsplatte

Typ KDP/F

 Deutsch

Die Kabeldurchführungsplatte KDP/F 24 wird aus modifiziertem Polypropylen gefertigt und ist ein 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 KDP/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 KDP/F

 English

The cable entry system KDP/F 24 is produced of special modified polypropylen. The KDP/F is an entry and fastening system for electrical cables and pneumatic hoses used in control cabinets, systems and mechanical engineering. The 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 KDP/F:

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

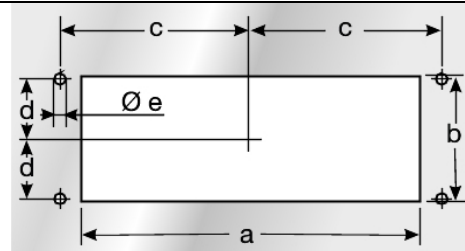


KDP/F 24 - 14

KDP/F = Flexible Kabeldurchführungsplatte
flexible cable entry system

24 = Passend für 24-poligen Stecker (Harting, Wieland)
fits to 24-pin connector (Harting, Wieland)

14 = Anzahl der Durchführungen
number of entries



Kabeldurchführungsplatte

Typ KDP/F

Cable entry system

Type KDP/F

Bezeichnung	Artikelnummer	Abmaße KDP/F in mm		Ausschnittmaße in mm					Gewicht	VPE
		Länge x Breite	Rahmenhöhe	a	b	c	d	e		
		<i>dimensions KDP/N</i>		<i>cut-out dimensions in mm</i>						
<i>description</i>	<i>part number</i>	<i>length x width</i>	<i>frame height</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>g/Stk</i>	<i>Stück packing unit</i>
	<i>black</i>	<i>length x width</i>	<i>frame height</i>	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>	<i>g/pc</i>	<i>pieces</i>
KDP/F 24-14	87302010	148x60	10	112	36	65	16	5,5	51	1
KDP/F 24-22	87302020	148x60	10	112	36	65	16	5,5	51	1
KDP/F 24-28	87302040	148x60	10	112	36	65	16	5,5	47	1
KDP/F 24-46	87302050	148x60	10	112	36	65	16	5,5	47	1
KDP/F 24-multi	87302030	148x60	10	112	36	65	16	5,5	51	1

Bezeichnung	Artikelnummer	Anzahl Durchführungen / Durchmesserbereich
<i>description</i>	<i>part number</i>	<i>Number of entries / diameter range</i>
	<i>black</i>	
KDP/F 24-14	87302010	6 x max. 9mm 4 x max. 11mm 4 x max. 18mm
KDP/F 24-22	87302020	16 x max. 9mm 4 x max. 11mm 2 x max. 15mm
KDP/F 24-28	87302040	28 x max. 9mm
KDP/F 24-46	87302050	46 x max. 6,5mm
KDP/F 24-multi	87302030	3 / max. 27 x 30 mm

Kabeldurchführungsplatte

Typ KDP/F

Cable entry system

Type KDP/F

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