



multiPANEL

multiPANEL bietet die Möglichkeit zum Einbau aller erdenklichen Anwendungen. Die Gehäusefront des »multiPANEL Display« dient zum dauerhaften Einbau einer Frontplatte bzw. einer Glasfront z.B. für Touchanwendungen. Nahezu randlos und flächenbündig eingebaut und dauerhaft mit dem Gehäuse verbunden. Die passenden Ausschnitte für Schalter und mehr gehören zum ROLEC-Service und werden in der Produktion der deutschen Firmenzentrale nach Kundenvorgabe gefertigt. In die Gehäusefront des »multiPANEL Kommando« lassen sich marktübliche Einbaupanel direkt einbauen. Eine kleine Vertiefung im Frontrahmen ermöglicht dabei den nahezu flächenbündigen Einbau des PCs. Außerdem können Frontplatten von vorne oder von hinten in den Rahmen eingesetzt und mittels Klemmstücken fixiert werden. Auch die Kombination eines Panel-Direkteinbaus und einer Teil-Frontplatte ist möglich.

Bei der flachen multiPANEL-Version 70 ist die Rückwand wahlweise mit einer plan anliegenden Rückwand erhältlich, die sowohl komplett verschraubt als auch mit Scharnieren lieferbar ist. Mehr Einbautiefe bietet eine robuste, 15mm tiefe, gerahmte Tür inklusive Schloss und innenliegenden Scharnieren. So kommt multiPANEL auf eine Gehäusetiefe von 85mm. Für noch mehr Gehäusetiefe steht eine 60mm tiefe, gerahmte Tür zur Verfügung, welche ebenfalls mit Schloss und innenliegenden Scharnieren ausgestattet ist. Die Gesamttiefe beträgt bei dieser Version 130mm. Selbstverständlich können auch in die Tür Einbauten eingebracht werden. Hierfür werden werkseitig auf Kundenwunsch Stehbolzen im Inneren der Tür angebracht, damit alles für den Einbau der Technik passt. Im Inneren der 60mm tiefen Tür steht außerdem eine umlaufende Nut zur Einbringung von Klemmstücken zur Verfügung.

Gehäusegrößen

Millimetergenau nach Kundenwunsch

L x W x H max. 800 x 800 x 70/85/130 mm

Weitere Infos

Puristisches, multivariablen Design für moderne Maschinen

Profilgehäuse – millimetergenau zu fertigen

Drei Gehäusetiefen: 70, 85 und 130 mm

Fünf Möglichkeiten zum Fronteinbau

Direkte Zugangsmöglichkeit durch drei Türausführungen

Gehäuse

Stranggepresstes Aluminium

Aluminium-Eckstücke mit Aluminiumprofilen montiert

Standard Frontplatten: Aluminium 3 mm Al Mg 1, silberfarbig eloxiert

Optional: Fertig bearbeitete Frontplatten, gebohrt, gestanzt, graviert oder bedruckt

Einbaufertige Folientastaturen

Optional Haltegriff: POM, RAL 9005 Tiefschwarz mit Edelstahleinleger V2A

Gehäuseverschluss: Rückwand verschraubt (nur MPD 00 und MPK 00), Schloss und Scharnier schwarz

Befestigung

Mit Panelkupplung am ROLEC Tragarm-System profiPLUS 50

Einbauten

Einschubkonturen für Federmuttern M4/M5

Schutzart

IP 65 / EN 60529

Dichtung

Oberfläche

Pulverlackierung RAL 9005 Tiefschwarz Feinstruktur

Optional: Sonderfarben

ROLEC-Service

Nutzen Sie unser Full-Service-Angebot für einbaufertige Gehäuse

Dokumente/ Downloads

Hier finden Sie alle technischen Informationen und Zertifikate zu multiPANEL

multiPANEL Kommando FPI - mit von hinten eingesetzter Aluminium-Frontplatte

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	321.000.FPI	MPK 00 - geschraubte Rückwand	0	0	0	IP 65 EN 60529	Silikon-Deckeldichtung	Montageplatten, Handgriff
	321.110.FPI	MPK 11 - verschraubte Tür	0	0	0	IP 65 EN 60529	Scharniere, Silikon-Deckeldichtung	Montageplatten, Handgriff
	321.150.FPI	MPK 15 - 15mm Rahmentür	0	0	0	IP 65 EN 60529	Innenscharniere, Silikon-Deckeldichtung, Doppelbartverschluss	Montageplatten, Handgriff
	321.600.FPI	MPK 60 - 60mm Rahmentür	0	0	0	IP 65 EN 60529	Silikon-Deckeldichtung, Doppelbartverschluss, Innenscharniere	Montageplatten, Handgriff

multiPANEL Zubehör

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	TAS.450.ST R	Tastaturablage 450mm, starr	0	0	0			Korrosionsschutz-Lackierung
	TAS.450.SC H	Tastaturablage 450mm, schwenkbar	0	0	0		Neigbar	Korrosionsschutz-Lackierung
	TAS.450.M AU	Mausablage für 450mm Tastaturablage	0	0	0			Korrosionsschutz-Lackierung
	TAS.380.SC H	Tastaturablage 380mm, schwenkbar	0	0	0		Neigbar	Korrosionsschutz-Lackierung

multiPANEL Display - Nahezu randlose, flächenbündige, dauerhaft mit dem Gehäuse verbundene Frontplatte

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	320.110.RG S	MPD 11 - verschraubte Tür	0	0	0	IP 65 EN 60529	Silikon-Deckeldichtung, Scharniere	Montageplatten, Handgriff
	320.000.RG S	MPD 00 - geschraubte Rückwand	0	0	0	IP 65 EN 60529	Silikon-Deckeldichtung	Montageplatten, Handgriff
	320.150.RG S	MPD15 - 15mm Rahmentür	0	0	0	IP 65 EN 60529	Silikon-Deckeldichtung, Innenscharniere, Doppelbartverschluss	Montageplatten, Handgriff
	320.600.RG S	MPD 60 - 60mm Rahmentür	0	0	0	IP 65 EN 60529	Innenscharniere, Doppelbartverschluss, Silikon-Deckeldichtung	Montageplatten, Handgriff

multiPANEL Kommando - mit von vorne eingesetzter Aluminium-Frontplatte

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	321.000.RG S	MPK 00 - geschraubte Rückwand	0	0	0	IP 65 EN 60529	Silikon-Deckeldichtung	Montageplatten, Handgriff
	321.110.RG S	MPK 11 - verschraubte Tür	0	0	0	IP 65 EN 60529	Scharniere, Silikon-Deckeldichtung	Montageplatten, Handgriff
	321.150.RG S	MPK 15 - 15mm Rahmentür	0	0	0	IP 65 EN 60529	Silikon-Deckeldichtung g, Innenscharniere, Doppelbartverschluss	Montageplatten, Handgriff
	321.600.RG S	MPK 60 - 60mm Rahmentür	0	0	0	IP 65 EN 60529	Silikon-Deckeldichtung g, Doppelbartverschluss, Innenscharniere	Montageplatten, Handgriff