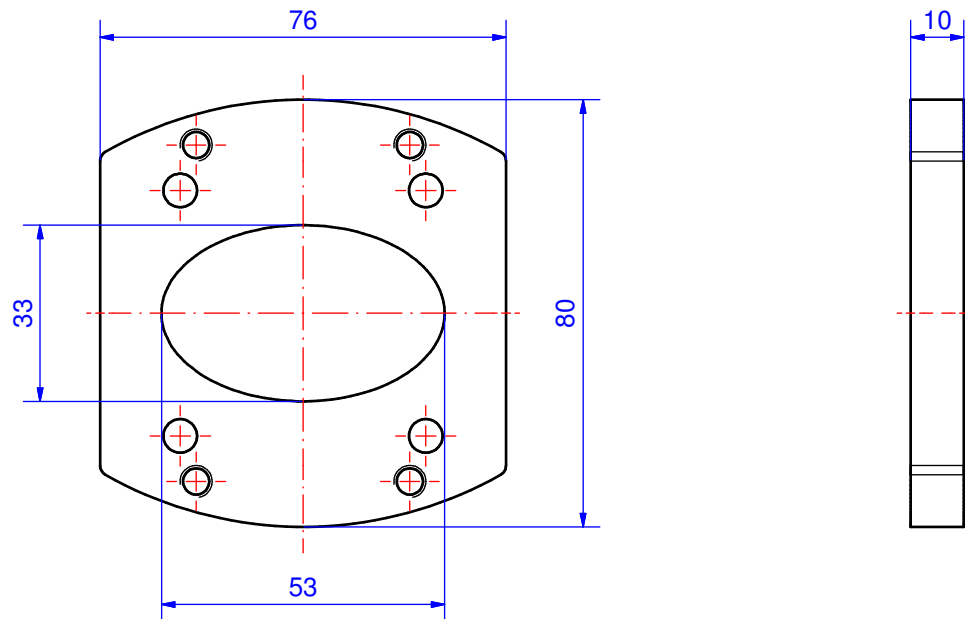


# Suspension-System profiPLUS 50

Type: Adapter Siemens

Material-No.: 142.024.000



Suspension system material	Al Si 0,5		Bending range	0°
Gasket	---		Weight	110 g
Mounting screws	---		Surface	Powder coating RAL 7035, light grey
Ingress protection	IP54 EN 60529		Tolerance	DIN ISO 2768-m

**142.024.000**  
**Siemens-adapter**



**Technische details**

Materiaal	Aluminium
Beschermklasse	IP 54/EN 60529
Kleur	RAL 7035
Certificaten	GOST
Gewicht (g)	110 g

## profiPLUS-50

### HET PREMIUM DESIGN DRAAGARMSYSTEEM

#### IP 54

#### De belangrijkste productkenmerken:

- Materiaal systeemonderdelen: gietaluminium, poedercoating RAL 7035
- Materiaal steunprofielen: aluminium profiel, zilver geanodiseerd
- Voor zowel profiPLUS 50 als 70: Beide systemen bieden voldoende ruimte voor de doorvoer van kabels
- Eenvoudige hoogteverstelling met gepatenteerde "Single Screw Adjustment"
- Continue potentiaalvereffening voor de bescherming van mens en machine
- Vele koppelingen standaard voorzien van voorgemonteerd draagprofiel
- Toepasbaar met alle ROLEC-besturingsbehuizingen; de perfecte aanvulling op 'multiPANEL' en 'profiPANEL'
- Uitvoering geschikt voor stekkers zoals HDMI, DVI, netwerkstekkers enz.
- Geïntegreerde kabelbescherming
- Afdichting: chloropreen (CR)

**Maak gerust gebruik van onze praktische draagarmconfigurator. Kies of u een **horizontale of verticale uitlijning wilt.****

---

profiPLUS 50 is een modern draagarmsysteem dat ontwerp en technologie in volledige symbiose met elkaar combineert. De uiterlijke verschijning ervan harmoniseert met het ontwerp van moderne machines. Het principe van profiPLUS maakt een tijdsbesparende montage mogelijk. Daartoe hebben de ROLEC-ontwerpers de "Single Screw Adjustment" uitgevonden. Voor bestaande verbindingen met panelen van toonaangevende fabrikanten zoals Siemens, B&R of Beckhoff worden bovendien passende adapters geconstrueerd. Voor tijdsbesparing is er bij alle systeemkoppelingen bovendien reeds standaard een draaglijst gemonteerd. De doorvoeren binnen in het systeem bieden plaats aan meerdere kabels zoals bijv. HDMI, DVI of netwerkconnectoren. In alle draaiende systeemelementen zijn standaard kabelbeschermers geïntegreerd. De geïntegreerde potentiaalvereffening beschermt mens en machine. Een systeem met stelschroeven in de scharnieren dient ertoe om een gewenst draaibereik in te stellen met intervallen van 30 °. Een verloopadapter biedt ook voor grotere belastingen de mogelijkheid tot het aansluiten van profiPLUS 50 aan het grotere profiPLUS 70 systeem.

#### Principe

Zuinig, compact en elegant design-draagarmsysteem voorlichter tot middelzware belastingen

#### Meer informatie

Aansluiting van besturingsbehuizingen van toonaangevende fabrikanten zoals Siemens, Beckhoff, B&R en ROLEC is mogelijk

De royale kabeldoorvoer zorgt voor een optimale verbinding met alle stekerverbindingen, diverse kabels en connectoren, voor diverse kabels en stekkers is er voldoende ruimte

Gepatenteerde ROLEC-oplossing ter afstelling van de complete systeemconfiguratie in een horizontale richting door een stelschroef!

Continue potentiaalvereffening, DIN VDE 0113 / EN 60204-1 / IEC 204-1

Alle koppelingen standaard voorzien van voorgemonteerd draagprofiel

Geïntegreerde kabelbescherming in alle systeemonderdelen

Optioneel: Signaallichtadapter voor scharnier en hoek

### **Materiaal/oppervlak**

Spuitsgietaluminiumlegering, gemoffeld, RAL 7035 lichtgrijs

Optioneel: Speciale kleuren

Steunprofielen: Geëxtrudeerd aluminiumprofiel, zilver geanodiseerd, schroefdraadbus voorgevormd

Optioneel: Geanodiseerde speciale kleuren of gemoffeld

Afdekkingen: Kunststof (POM), RAL 7016, antracietgrijs

Vouwbalgen: PVC-P, RAL 7016 antracietgrijs, temperatuurbestendigheid: -30°C tot +70°C

### **Dichting**

Ronde snoerdichting van chloropreen (CR)

### **Kabeldoorvoer**

Geschikt voor bijv. HDMI, patchkabel, DVI, USB, IEC-stekker, enz.

### **Beschermklasse**

IP 54 / EN 60529

### **ROLEC-service**

Maak gebruik van ons **full service aanbod van inbouwklare behuizingen**

# Full-Service-Producten

Maatwerk naar uw wensen.



Our passion is enclosures.



### Vakkundig advies

Alles begint met een persoonlijk advies. Wij ondersteunen u graag bij uw project en vinden oplossingen voor elke vereiste. Klantspecifieke oplossingen zijn onze specialiteit!



### Monsterservice

Test onze producten met uw componenten. We sturen u graag vrijblijvend een monsterbehuizing op zicht.



### Boren

Van een fijne boring tot grote passingen produceren we elke behuizing volgens uw afzonderlijke specificaties.



### Frezen

Met onze moderne CNC-productie produceren we elke behuizing volgens uw wensen. Uitsparingen of contouren exact passend, snel en efficiënt.



### Graveren

Ook het graveren van uw logo en andere elementen behoort tot ons aanbod. Natuurlijk maken we de gravures voor u graag in elke gewenste kleur.



### Laseren

Dankzij ons eigen lasercenter bewerken we roestvaststalen behuizingen en platen snel en betrouwbaar volgens uw afzonderlijke vereisten.



### Poedercoating

We poedercoaten behuizingen, commandobehuizingen of draagarmsystemen in elke gewenste RAL-kleur. Ook speciale kleuren zijn natuurlijk mogelijk.



### Lakken

Ook kunnen we al uw behuizingen in elke gewenste RAL-kleur lakken. Daarbij zijn gronden en een speciale kleuropbouw ook mogelijk.



### Zeefdruk

Uw logo en teksten of markeringen drukken we naar wens in een zeefdrukproces.



### Digital edruk

Digitale druk is bijzonder geschikt voor kleinere aantallen en bij de weergave van complexe verlopen of afbeeldingen.



### EMV-behuizing

Om uw componenten te beschermen tegen elektromagnetische straling bieden we u onze gunstige standaard EMV-behuizing conform. Naar wens produceren we elke andere ROLEC-behuizing ook in EMV-conforme uitvoering.



### Displaypanelen

Voor alle behuizingen bieden we u met plezier geschikte displaypanelen op maat aan. Afhankelijk van de toepassing in verschillende materialen en diktes.



### Toebehoren

Bijpassende frontplaten, montageplaten, draagrails of klemmen, een omvangrijk portfolio aan kabelwartels, blindstoppen, enz. horen ook bij het ROLEC-assortiment.



### Montage

U wilt alle onderdelen al volledig gemonteerd geleverd krijgen? Geen probleem! Ons montageteam neemt graag alle montagewerkzaamheden voor u over.



### Onze service

Als u speciale wensen hebt die verder gaan dan de hier genoemde services, vraag het ons dan. Klantspecifieke oplossingen zijn onze specialiteit. Ook ongebruikelijke taken nemen we graag op ons.

We helpen u precies daar, waar u bij veel anderen niet verder komt.