

## aluFACE

### DE ECONOMISCHE HMI- EN BESTURINGSBEHUIZING

#### IP 65, IP 66

#### De belangrijkste productkenmerken:

- Behuizingsmateriaal: gietaluminium, Frontraam: hoekstukken van gietzink en aluminium profiel
- Frontplaat: aluminium 3 mm, zilver geanodiseerd
- Behuizingsoppervlak: poedercoating RAL 7040/7035
- KE: 1-delig frontraam
- KCE/KSE: 2-delig bovenstuk met vlak en/of hoog frontraam, geïntegreerd slot en scharnieren
- KVE/KVF: 2-delig bovenstuk met vlak frontraam en onderstuk
- Eén-kanaals bevestiging voor verschillende montagevolumes
- Ideale koppeling met de draagsystemen taraPLUS, profiPLUS en taraSMART
- Dekselchroeven roestvast staal 1.4567
- Behuizingsafdichting: TPE vormafdichting, zonder siliconen, Rondsnoer afdichting (CR), Profielafdichting (CR)

---

aluFACE is een uiterst variabele en transformeerbare besturingsbehuizing in zes verschillende versies van spuitgietaluminium met een frame met profielen van geëxtrudeerde aluminium. Ideaal voor elk type van industriële bedienings- en displaytechniek. Binnenin zijn reeds montage-elementen geïnstalleerd voor printplaten, draagrails of montageplaten. Compatibele draagarmsystemen vindt u in de desbetreffende productcategorie op de ROLEC website.

#### Behuizingsformaten

6 varianten - 66 afmetingen

Serie KTE: Veilige aansluittechniek in een afzonderlijk te openen aansluitruimte, beide ruimtes zijn scheidbaar, verschillende dekselvarianten, beschermklasse IP66

Serie KE: Ondiep frontraam, aluminium frame uit één stuk, frontplaten zonder zichtbare schroeven, aluminium frontplaat, eenvoudig te monteren, beschermklasse IP66

Serie KSE: Hoog frontraam, tweedelige inbouwmontageset, met slot en scharnieren, beschermklasse IP 65

Serie KCE: Ondiep frontraam, tweedelige inbouwmontageset, met slot en scharnieren, beschermklasse IP 65

Serie KVE: Ondiep frontraam, tweedelige inbouwmontageset, voordelige geschroefde uitvoering, beschermklasse IP 65

Serie KVF: Ondiep frontraam, ondiep ondergedeelte, tweedelige inbouwmontageset, voordelige geschroefde uitvoering, beschermklasse IP 65

#### Meer informatie

#### Behuizing

Aluminiumlegering

EN AC 44300/EN AC-44200 (DIN EN 1706)

Afschuining 1°, binnenwerkse maten reduceren zich tot op de behuizingsbodem met 1° rondom.

Voordeur (serie KSE/KCE): Profielen van geëxtrudeerd aluminium

Hoekstukken van spuitgietzink met standaard frontplaat: Aluminium 3 mm, Al Mg 1, zilver geanodiseerd

Optioneel: Afgewerkte frontplaten, geboord, gestanst, gegraveerd of bedrukt

Optioneel: Handgrepen stalen buis, gemoffeld RAL 3020 verkeersrood of RAL 9005 zwart

Afdichting (Serie KSE/KCE): Scharnieren en sloten op de smalle zijden (zijde W), eventueel ook aan de lange

### **Bevestiging**

Met ROLEC draagarmsystemen **taraPLUS** en **profiPLUS** of wandmontage

### **Componenten**

M5 schroefdraadbus op bodem van behuizing

### **Beschermklasse**

IP 65, IP 66 / EN 60529

### **Dichting**

Afhankelijk van variant en grootte:

Ronde snoerdichting van chloropreen (CR)

of TPE-afdichting, zonder silicone

### **Oppervlak:**

Gemoffeld

Behuizing: RAL 7035 lichtgrijs

Voorraam: RAL 7040, venstergrijs

Optioneel: Speciale kleuren

### **ROLEC-service**

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