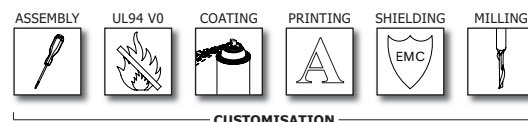


# GRIP CASE

## 33 SERIES



**Innovative and unique enclosure concept, ergonomically designed for maximum user interface comfort, available in 6 sizes. The range has been developed to meet the highest mechanical demands, complemented by rubberised corners for extra protection and additional grip.**

*Die neue optische Linie mit ergonomischen Formen. Das griffige Handgehäuse mit großer Innenraumausnutzung in sechs Größen für zahlreiche Anwendungen mit hohen mechanischen Anforderungen in der Schutzklasse IP 65.*

### Features:

- Advanced snap-fit design (without screws). The battery compartment lid has a retaining screw
- The intelligent concept permits rapid installation by utilising the four rubberised side elements for a snap-fit assembly
- Added security will be achieved by applying the optional retaining screws
- Internal screw pillars are moulded into cover and base for PCBs assembly (self-tapping screws)
- The EPDM gasket (available optionally) upgrades the standard IP54 protection class to IP65

### Materials:

- Moulded in high impact ABS (3mm wall thickness)
- Side elements made from Polypropylene coated with TPE

### Protection Class and Standard Colours:

- Up to IP 65, by applying the optional gasket
- Lid & Base (ABS): Light grey similar to RAL 7035
- Side elements (TPE): Grey similar to RAL 7001

### Standard Unit includes:

- Lid, Base and rubberised side elements (corners)
- The larger sizes include the battery compartment cover and retaining screw

### Eigenschaften:

- Gehäuse mit einrastendem Ober- und unterteil (ohne Schrauben). Der Batteriedeckel wird verschraubt.
- Das intelligente System ermöglicht die schnelle Montage durch Einrasten der gummierten Seitenteile, die gleichzeitig als Kantenschutz dienen
- Der zusätzlichen Sicherheit dient die optional vorgesehene Verschraubung
- Am Gehäuseober- und unterteil sind Befestigungsdome für Leiterplatten, etc. vorgesehen (selbstschneidende Schrauben)
- Durch den Einsatz der optional angebotenen Gummidichtung wird die Schutzklasse IP 65 erreicht

### Material:

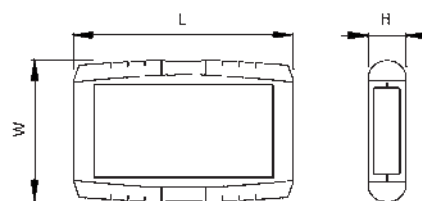
- Gehäuse Ober- und Unterteil aus ABS (Wandstärke 3mm)
- Seitenteile aus TPE beschichtetem Polypropylen

### Schutzart und Standardfarben:

- IP 65, bei Verwendung der optional erhältlichen Gummidichtung
- Deckel & Boden (ABS): Hellgrau ähnlich RAL 7035
- Seitenteile (TPE): Grau ähnlich RAL 7001

### Lieferumfang:

- Gehäuseober- und Unterteil, gummierte Seitenteile
- Batteriefach mit Deckel und Schrauben bei den größeren Ausführungen



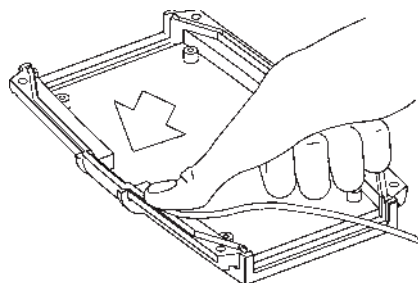
### 33 Series

| Product Code | Dimensions (mm) |           |            |
|--------------|-----------------|-----------|------------|
| Light Grey   | Length (L)      | Width (W) | Height (H) |
| 33133001     | 145             | 95        | 25         |
| 33133002     | 145             | 95        | 35         |
| 33133003     | 185             | 110       | 25         |
| 33133004     | 185             | 110       | 35         |
| 33133005     | 200             | 120       | 30         |
| 33133006     | 200             | 120       | 40         |

## 33 SERIES ACCESSORIES



### Gasket (IP65 Seal)



#### Features:

- Made from EPDM rubber. Provides a high degree of protection against dust, humidity and ozone. IP 65 protection level.
- Resists temperatures between -20°C and +85°C.

#### Eigenschaften:

- Die optional angebotene EPDM-Gummidichtung bietet einen hohen Schutz gegen Staub, Feuchtigkeit und Ozon. Schutzart IP 65.
- Temperaturbereich von -20°C bis +85°C

HAND HELD CASES

#### Product Code

33070045

