



handCASE

handCASE ist ein äußerst robustes Handgehäuse aus Aluminium-Druckguss. Durch das ergonomische Design liegt das Gehäuse gut in der Hand. Die besondere Wandstärke des Gehäuses sorgt für einen massiven Schutz der Einbauten auch unter härtesten Bedingungen. Das HeavyDuty-Gehäuse hat die Schutzklasse IP 66 und können wahlweise mit oder ohne Batteriefach geliefert werden. Im Inneren des Gehäuses befinden sich Befestigungsdomme zum Einbau von Platinen, Montageplatten und weiteren Einbauten. Kabelverschraubungen und weiteres Zubehör sind ebenfalls lieferbar.

Gehäusegrößen

4 Versionen, 2 Deckelvarianten

Abmessungen L x W x H:

80 x 180 x 42,4 mm bis 100 x 220 x 62,4 mm

Weitere Infos

Integrierte Vertiefung im Deckel für Folientastatur oder Frontplatten

Ergonomische Formgebung für ermüdungsfreies Arbeiten

Alternative Deckelausführung für alle Gehäusegrößen

Optional: Batteriefach aus ABS für 2 Versionen

Gehäuse

Aluminium Legierung:

EN AC-44300 DIN EN 1706

(GD Al Si 12/DIN 1725).

Entformungsschräge 1° > Lichte Innenmaße reduzieren sich bis zum Gehäuseboden um 1° umlaufend

Befestigung

Optional: Halteclip (z.B. für Gürtel)

Optional: Wandhalter für Clipbefestigung

Optional: Tragegurt mit Protektor

Einbauten

Befestigungsgewinde M3 am Gehäuseboden und im Deckel

Schutzart

IP 66 / EN 60529

Optional: IP 67 / EN

Frei Fallen DIN EN 60068-2-32

Dichtung

TPE Formdichtung, silikonfrei, Temperaturbeständigkeit: -40°C bis +120°C

Deckelschrauben

Edelstahl 1.4567, unverlierbar

Oberfläche

Pulverlackierung

Oberteil: Silbermetallic

Unterteil: RAL 9005 Tiefschwarz

Optional: Sonderfarben





ROLEC Service

Nutzen Sie unser Full-Service-Angebot für einbaufertige Gehäuse





Dokumente/Downloads

Hier finden Sie alle technischen Informationen und Zertifikate zu handCASE

Variante R

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	272.080.000	handCASE HCF 080 R	180	80	42,4	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529		Batteriefach
	272.100.000	handCASE HCF 100 R	220	100	42,4	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529		Batteriefach
	273.100.000	handCASE HC 100 R	220	100	62,4	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529		
	272.081.000	handCASE HCF 081 R	180	80	42,4	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529		

handCASE - Produkte

Photo	Part-No.	Article Version	Länge L	Breite W	Höhe H	Protection class	Standard Options	Available Options
	270.100.000	handCASE HCF 100	220	100	42,4	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529		Batteriefach
	271.100.000	handCASE HC 100	220	100	62,4	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529		
	270.081.000	handCASE HCF 081	180	80	42,4	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529		
	270.080.000	handCASE HCF 080	180	80	42,4	IP 66/EN 60529, IP 67/EN 60529		Batteriefach