

Zählergehäuse

AKi-Z 400



AKi-Z 400

Zählergehäuse

INDIVIDUALISIERBAR

Artikelnummer: 75711001

Maße: 300 x 600 x 210 mm

Zählergehäuse, mit transparentem Deckel, serienmäßig plombierbar, mit montiertem Zählerkreuz für Drehstromzähler und Zählerbefestigungsschrauben, mit 35 mm Normschiene im Anschlussraum, mit Doppelmembranstutzen, Verschluss- und Isolierstopfen

IP65

IK08



400V
AC



Die Zählergehäuse der Reihe Aki bieten die normativen Mindestabmessungen für Funktionsflächen von Zählerplätzen gemäß VDE 0603. In Kombination mit Aki-Leergehäusen bieten sich vielfältige Kombinationsmöglichkeiten. Der plombierbare und transparente Deckel schützt das Zählergehäuse vor unbefugten Zugriffen und bietet vollständige Sicht auf den Zähler und den Zählerstand. Die hohe Schutzart bietet optimalen Schutz vor Stäuben und Wasser.

Produkteigenschaften

Elektrische Eigenschaften

| | |
|--------------------------------|-------|
| Bemessungsbetriebsspannung AC: | 400 V |
| Schutzklasse: | II |
| Schutzart: | IP65 |
| UL Type Rating: | k.A. |

Maße und Gewicht

| | |
|----------|----------|
| Breite: | 300 mm |
| Länge: | 600 mm |
| Höhe: | 210 mm |
| Gewicht: | 3.745 kg |

Materialeigenschaften

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| UV-beständig: | ja |
| halogenfrei: | ja |
| Brennbarkeitsklasse nach UL94: | V2 |
| Glühdrahtfestigkeit: | 850 °C (EN 60695-2-11) |

Mechanische Eigenschaften

| | |
|-------------------|--------|
| Befestigungsart: | Aufbau |
| Schlagfestigkeit: | IK08 |

Umgebungsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|--------------------------|
| max. relative Luftfeuchtigkeit 25°C: | 95 % |
| max. relative Luftfeuchtigkeit 40°C: | 50 % |
| Umgebungstemperatur min.: | -35 °C |
| Umgebungstemperatur max.: | 80 °C |
| Umgebungstemperatur 24h: | 60 °C |
| Installationsort: | geschützter Außenbereich |

Vertriebsdaten

| | |
|----------------------|---------------|
| EAN: | 4013902885824 |
| ETIM Klasse: | EC000248 |
| Zolltarifnummer: | 85389099 |
| Mindestbestellmenge: | 1 |

Werkstoff

| | |
|--------------------------|------------------------------|
| Material Unterteil: | Polycarbonat |
| Material Oberteil: | Polycarbonat |
| Material Dichtung: | Polyurethan |
| Material Deckelschraube: | Polyamid, glasfaserverstärkt |

Einführungen / Vorprägungen

