**MAKE A CHANGE**
**WHEREVER ELECTRICAL**
**ENERGY FLOWS.**

REDUR
A Phoenix Mecano Company



# 8AU512.3

REGULUS | Aufsteckstromwandler

Artikelnummer: auf Anfrage

Rundleiter: **42 mm**
Primärschiene: **50 x 10 mm**
Schienenpaket: **2 x 30 x 10 mm; 2 x 40 x 10 mm**
Fenstergrößen: **13 x 50,5 mm; 31 x 41 mm; 41 x 31 mm; 50,5 x 13 mm**
Abmessung: **85 x 108 x 30 mm**
Gewicht:
Primärstrom: **500 A**
Ausgangssignal: **333 mV**
Klassengenauigkeit: **0,5**
Betriebsspannung: **0,72/3 kV**
Konformitätsbewertet: **Nein**

## ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

- Bemessungsfrequenz 50 / 60Hz
- Thermischer Bemessungsdauerstrom Icth = 1,2 × Ipr (Ausnahme siehe Leistungsschild)
- Thermischer Bemessungs-Kurzzeitstrom Ith = 60 × Ipr/1s (max. 100 kA/1s)
- Bemessungs-Stoßstrom Idyn = 2,5 × Ith
- Betriebsbedingung Innenraum
- Betriebstemperatur -5 °C ... +40 °C (andere Temperaturen auf Anfrage)
- Überstrom-Begrenzungsfaktor – siehe Leistungsschild
- Isolationsklasse – siehe Leistungsschild

## MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

- Bruchfestes Kunststoffgehäuse aus Polyamid
- Schwer entflammbar nach UL 94
- Vernickelte Sekundärklemmen mit Plus-Minus-Schrauben (2 Nm)

## ZUBEHÖR IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN

(je nach Typ) IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN

- Sekundärklemmenabdeckung
- Primärschienenklemme
- Druckstück für Primärschienen-Befestigungsgewindestifte
- Gewindestifte
- Steckfüße

· NOT ACTIVATED · PREVIEW ·

## ZUBEHÖR

(je nach Typ)

- Schnappbefestigung für Tragschiene TS35 (DIN EN 60715)
- Cu-Hülsen in verschiedenen Größen
- Cu-Primärschienen in verschiedenen Größen
- Isolierschutzkappen für Primärschienen-Befestigungsgewindestifte
- Schutzhaube zur Vergrößerung der Luft- und Kriechstrecken
- Primärschienen-Schnellbefestigung

## SONDERAUSFÜHRUNGEN AUF ANFRAGE

- Andere Übersetzungen, Leistungen oder Genauigkeitsklassen
- Gießharzverguss
- Ausführung gemäß ETL Intertek

## TECHNISCHE ANSICHTEN






