

## Sicherheitstemperaturbegrenzer



### Technische Daten

#### Allgemein:

Produkt-Typ: 8146/5041-STB25A/+50- +300°C

Produktbeschreibung: Sicherheitstemperaturbegrenzer

#### Explosionsschutz:

IECEX Gasexplosionsschutz: Ex db eb IIC T6 Gb

IECEX Staubexplosionsschutz: Ex tb IIIC T80 °C Db

ATEX Gasexplosionsschutz: II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb

ATEX Staubexplosionsschutz: II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db

Bescheinigungen: ATEX (PTB), Brasilien (ULB), IECEX (PTB), Indien (PESO), Kanada (FM), Korea (KGS), Taiwan (ITRI), USA (FM), Volksrepublik China (NEPSI)

Konformitätserklärungen: ATEX (EUK), Volksrepublik China (CCC)

#### Elektrische Daten:

Bemessungsbetriebsspannung AC: 400 V

Bemessungsbetriebsstrom: 16 A (T6)

#### Ausgang:

Ausgang max. Belastung AC: 1-4 400 V AC1 / 6,3 A 1-2 400 V AC1 / 16 A

#### Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur: -40 °C ... +40 °C

#### Mechanische Daten:

Schutzart (IP): IP66

Gehäusematerial: Polyesterharz, glasfaserverstärkt

Kontakte: 1 Wechsler

Kapillarrohr Durchmesser: 1,5 mm

Kapillarrohr Länge: 1,00 m

#### Komponenten:

Material Kabelverschraubungen: Polyamid schwarz

Kabelverschraubungen: 1 x M20 Ø 4 – 13 mm

Beispiel-Typ: 8146/5041-STB25A/+50- +300°C | Art. Nr. 136030

Hersteller: R. STAHL Schaltgeräte GmbH | Am Bahnhof 30 | 74638 WALDENBURG | r-stahl.com