



Hauptmerkmale

Produktserie	Thorsman
Produkt oder Komponententyp	Hohlraumdübel
Kurzbezeichnung des Geräts	TSP
Gelieferte Ausrüstung	Schraube
Montagehalterung	Plattenmaterial - Dicke: 3...40 mm
Geräteanwendung	3...40 mm Plattenmaterial
Montagehalterung	Aufputz
Gewindetyp	M5
Schraubendurchmesser	5 mm
Schraubenlänge	75 mm
Bohrungsdurchmesser	10 mm
Farbton	Blau/weiß

Zusatzmerkmale

Menge pro Satz	Satz aus 25 Stück
Produktgewicht	0,00196 kg

Montage

Material	Schraube: steel galvanisiert Manschette: PA (Polyamid) Feder: PA (Polyamid)
Praktische Belastungsfähigkeit	Scherung: 250 N für 13-mm-Platine (Sicherheitsfaktor: 4,5) Auszugslast: 75 N für 13-mm-Platine (Sicherheitsfaktor: 6) Scherung: 400 N für 2 x 13 mm Platine (Sicherheitsfaktor: 4,5) Auszugslast: 150 N für 2 x 13 mm Platine (Sicherheitsfaktor: 6)
Dicke	0...37 Mm Befestigung 13-mm-Platine 0...24 mm Befestigung 2 x 13 mm Platine
Umweltbedingungen	Korrosionsbeständigkeit
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...80 °C
Durchmesser	20 mm
Länge	77 mm

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------