



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Menge pro Satz	Satz à 25
Produktgewicht	0,00196 kg

Montage

Material	Schraube: Stahl 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
Umgebungseigenschaften	Korrosionsbeständigkeit
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40...80 °C
Durchmesser	20 mm
Länge	77 mm

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	1,000 cm
VPE 1 Breite	1,000 cm
VPE 1 Länge	8,000 cm
VPE 1 Gewicht	12,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	25
VPE 2 Höhe	5,800 cm
VPE 2 Breite	7,800 cm
VPE 2 Länge	12,000 cm
VPE 2 Gewicht	338,000 g

VPE 3 Art	P12
VPE 3 Menge	42750
VPE 3 Höhe	100,000 cm
VPE 3 Breite	80,000 cm
VPE 3 Länge	120,000 cm
VPE 3 Gewicht	556,293 kg

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
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

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