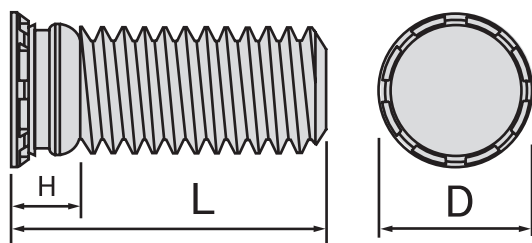


STL

隅打ち用、小型ヘッドスタッド
Self-Clinching Low Displacement Flush Head Studs



製品形状 -Product Form-



SUS304 母材への圧入についてはお問い合わせください。

製品仕様 -Material & Finish-

型番	材質	表面処理	適用板材硬度
STL	炭素鋼	三価ユニクロ	HRB80以下

型式の見方 -How to Specify-

STL - M3 - 8
↓ ↓ ↓
型式 ねじ径 全長

製品寸法 -General Dimension-

ねじ	型 式	L ±0.4	D ±0.4	取付穴径 +0.08 0.00	最小板厚	H 最 大	穴中心と 板端の 最小距離
M3	STL-M3-	6~25	3.66	3.0	1.0	2.10	3.3
M4	STL-M4-	6~25	4.66	4.0	1.0	2.40	4.3
M5	STL-M5-	10~25	5.90	5.0	1.0	2.70	5.6

表中に記載のないサイズ、および空白のサイズは別途お問い合わせください。

製品概要 -General Information-

通常のクリンチングスタッドでは困難であった板端部への取り付けを可能にした炭素鋼のクリンチングスタッドです。
薄板に圧入するだけで簡単に取付けことができます。
スタッドのフランジ側の板材表面はフラットに仕上がリ、圧入後の後加工は必要ありません。
取付方法は ST、STS タイプを参照してください。

製品性能 -Performance Data-

ねじ	穴径 (mm)	冷間圧延鋼			
		圧入力 (kN)	プッシュアウト (N)	プルアウト (N)	トルクアウト (N・m)
M3	3.0	5.4	476	2,550	1.3
M4	4.0	6.7	555	3,350	2.2
M5	5.0	20.1	1,010	3,760	4.5

※製品性能の数値は参考値です。取付条件および板材条件により数値は変化します。事前に十分なテストを行ってからご使用ください。