

仕様書PF第11007号B

年 月 日

難燃エフレックスーFR用クランプ

(ϕ 125～ ϕ 200)

仕 様 書

古河電気工業株式会社
AT・機能樹脂事業部門
機能樹脂技術開発部



1. 適用範囲

本仕様書は、難燃エフレックス（φ125～φ200）の配管に用いるクランプに適用します。

2. 種類及び構造

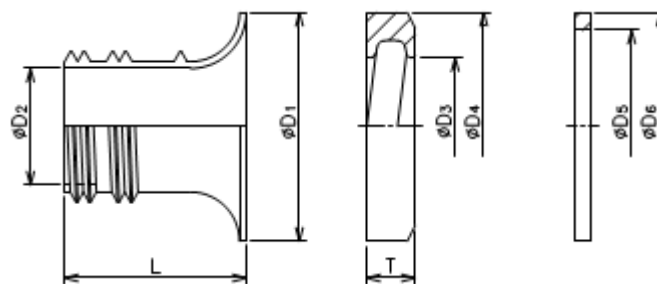
クランプの種類及び構成を、表－1、寸法を表－2、図－1 に示します。

表－1 部材の種類

品名	品番	適合管	接続する端子箱の孔径	構成部品
難燃 エフレックス用 クランプ	NCL－125	NFP－125	約 170mm	難燃ベルマウス： 1 個 カラー： 2 個（アルミ合金） パッキン： 2 個（ゴム）
	NCL－150	NFP－150	約 200mm	
	NCL－200	NFP－200	約 265mm	

表－2 難燃ベルマウス、カラー及びパッキンの寸法（単位：mm）

品番	ベルマウス			カラー			パッキン	
	D1	D2	L	D3	D4	T	D5	D6
CL-125	176±2	117.5±2.5	129.5±4	137±6	191±8	41±3	163±6	187±6
CL-150	205±2	140±2.5	147±4	163±6	228±9	47±4	194±8	224±8
CL-200	272±2.5	189±2.5	183±4	221±8	290±12	63±5	255±10	285±10



図－1 難燃ベルマウス、カラー及びパッキンの寸法

3. 特性

クランプの特性は、表－3 とします。

表－3 特性

項 目	特 性	試験方法
外観	キズ、割れ、ばり等の実用上有害となる欠点がないこと。	4－1
構成及び寸法	表－1、表－2 及び図－1 に従うこと。	4－2
難燃性	ベルマウスについて JIS C 3653 附属書 1 5. 2 難燃性試験に準じた試験に合格すること。	4－3



4. 試験方法

4-1. 外観

目視により、キズ、割れ、バリ等の実用上有害となる欠点がないことを調べます。

4-2. 構造及び寸法

構造及び寸法は、ノギス、マイクロメータ、ダイヤルゲージ等を用いて、異常のないことを調べます。

4-3. 難燃性試験

JIS C 3653 附属書 1 5. 2 難燃性試験に準じた方法で行います。

5. その他

本書記載の仕様は、製品改良等のため断りなく変更する場合がありますのでご了承ください。

以上