

FGT

SERIES

自動施錠引戸錠

■用途：マンションゴミ置き場/駐輪場等 ■納期：標準納期品●(P4 参照)

この製品は指定建物錠です。錠の性能表示はP886をご参照ください。



写真はPRFGT-1型 (ST)

扉を閉めると自動的に施錠する引戸錠です。

■扉を閉めるとトリガーが押されて自動的に鍵が出て施錠となります。

シリンダー、サムターンで解錠します。

■FG3シリーズと扉面への加工は同一です。

引戸の用途に合わせてお選びいただけます。なお、ケース深さはFG3シリーズより大きくなります。

■本製品は自動施錠錠のため、クローザなどの自閉装置との組み合わせが必要です。

トリガー押し込み力は10N以下のため、最小閉扉力10N以上の自閉装置をご使用ください。

■適用最大扉重量は120kg以下です。

これ以上重い扉ではご使用になれません。

(注1) 本製品は自動施錠のため、戸と枠の取付ステーの強度を十分確保していただきますようお願いいたします。(P474参照)

(注2) 閉扉の際、過度の衝撃を与えるような使い方はお控えください。

■大型サムターン仕様 FGT-1BF型

つまみやすい樹脂製の大型サムターン仕様です。(P95参照)

PR、LBシリンダーの場合はスリパチ付きになります。

機能

| 装着可能シリンダー | 型式 | 外側 | 略図 | 内側 | 用途例 | JLMA規格 |
|------------------------------|-------|-------|----|-------|-------------------|--------|
| U9 PR(-J) LB(-J) JN | FGT-1 | シリンダー | | サムターン | マンションゴミ置き場 駐輪場 | H041 |
| U9 PR(-J) LB(-J) JN | FGT-4 | シリンダー | | シリンダー | マンションゴミ置き場 駐輪場 | H051 |

材質・仕上・納期一覧

●：標準納期品

| 型式 | 材質・仕上 | | | |
|-----|-------|----|----|----|
| | ST | SB | CB | CD |
| FGT | ● | ● | ● | ● |

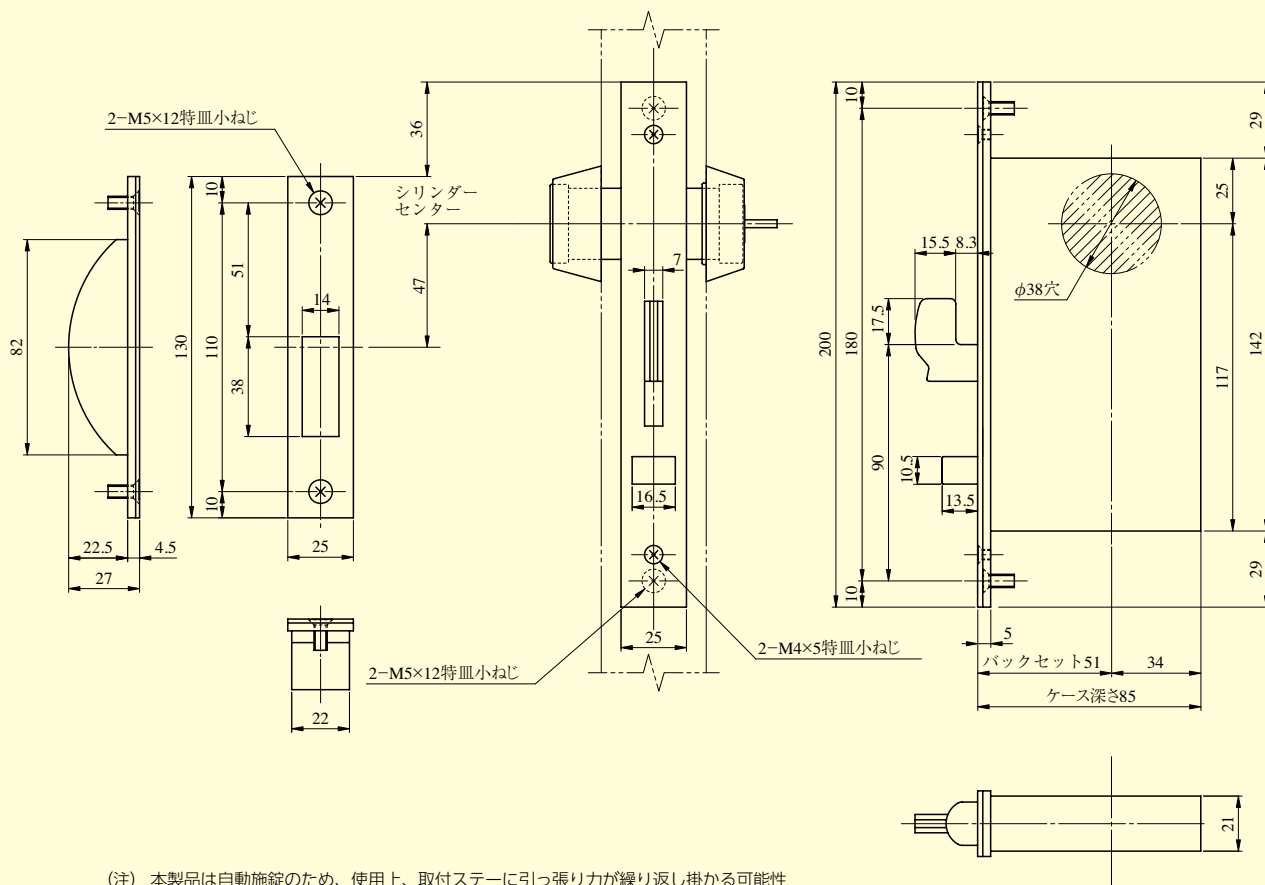
色調はP89参照

仕様

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| バックセット (mm) | 51 |
| 扉厚可能範囲 (mm以上~mm未満) | 29~33・33~42・42~50・50~58 |
| 扉ズレ対応寸法 (mm) | 開き方向：0~4 上下方向、見込方向：±3 |

FGT

FGT-1型



(注) 本製品は自動施錠のため、使用上、取付ステーに引っ張り力が繰り返し掛かる可能性があります。(施錠状態と知らずに引戸を開けようとする時に発生する力) 戸と枠の取付ステーの強度を十分確保していただきますようお願いいたします。

FGT

| 装着可能シリンダー | 型 式 | 機 能 | バックセット (mm) / ケース深さ (mm) | 扉厚 (mm以上～mm未満) |
|------------------------------|-----|--------|--------------------------|----------------------------------|
| U9 PR(-J) LB(-J) JN | FGT | 1 4 | 51 / 85 | 29～33 33～42 42～50 50～58 |

FG3・FGT SERIES シリンダーの扉厚による寸法図

| | U9シリンダー、PR(-J)シリンダー LB(-J)シリンダー、JNシリンダー | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--|------|------|---|---|----|------|------|------|----|------|----|----|------|------|------|------|----|------|----|----|------|------|----|----|----|------|------|------|--|
| 扉厚 29 mm 以上 33 mm 未満 | <table border="1"> <thead> <tr><th></th><th>A</th><th>B</th><th>C</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>U9</td><td>22.5</td><td>39.5</td><td>73.5</td></tr> <tr><td>PR</td><td>22.5</td><td>41</td><td>75</td></tr> <tr><td>PR-J</td><td>22.5</td><td>44.5</td><td>78.5</td></tr> <tr><td>LB</td><td>26.5</td><td>48</td><td>82</td></tr> <tr><td>LB-J</td><td>26.5</td><td>50</td><td>84</td></tr> <tr><td>JN</td><td>22.5</td><td>38.5</td><td>72.5</td></tr> </tbody> </table> | | A | B | C | U9 | 22.5 | 39.5 | 73.5 | PR | 22.5 | 41 | 75 | PR-J | 22.5 | 44.5 | 78.5 | LB | 26.5 | 48 | 82 | LB-J | 26.5 | 50 | 84 | JN | 22.5 | 38.5 | 72.5 | |
| | A | B | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| U9 | 22.5 | 39.5 | 73.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR | 22.5 | 41 | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR-J | 22.5 | 44.5 | 78.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB | 26.5 | 48 | 82 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB-J | 26.5 | 50 | 84 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| JN | 22.5 | 38.5 | 72.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 扉厚 33 mm 以上 42 mm 未満 | <table border="1"> <thead> <tr><th></th><th>A</th><th>B</th><th>C</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>U9</td><td>18.5</td><td>39.5</td><td>73.5</td></tr> <tr><td>PR</td><td>22.5</td><td>41</td><td>75</td></tr> <tr><td>PR-J</td><td>22.5</td><td>44.5</td><td>78.5</td></tr> <tr><td>LB</td><td>26.5</td><td>48</td><td>82</td></tr> <tr><td>LB-J</td><td>26.5</td><td>50</td><td>84</td></tr> <tr><td>JN</td><td>18.5</td><td>38.5</td><td>72.5</td></tr> </tbody> </table> | | A | B | C | U9 | 18.5 | 39.5 | 73.5 | PR | 22.5 | 41 | 75 | PR-J | 22.5 | 44.5 | 78.5 | LB | 26.5 | 48 | 82 | LB-J | 26.5 | 50 | 84 | JN | 18.5 | 38.5 | 72.5 | |
| | A | B | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| U9 | 18.5 | 39.5 | 73.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR | 22.5 | 41 | 75 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR-J | 22.5 | 44.5 | 78.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB | 26.5 | 48 | 82 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB-J | 26.5 | 50 | 84 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| JN | 18.5 | 38.5 | 72.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 扉厚 42 mm 以上 50 mm 未満 | <table border="1"> <thead> <tr><th></th><th>A</th><th>B</th><th>C</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>U9</td><td>14.5</td><td>39.5</td><td>77.5</td></tr> <tr><td>PR</td><td>18</td><td>41</td><td>79</td></tr> <tr><td>PR-J</td><td>18</td><td>44.5</td><td>82.5</td></tr> <tr><td>LB</td><td>22.5</td><td>48</td><td>86</td></tr> <tr><td>LB-J</td><td>22.5</td><td>50</td><td>88</td></tr> <tr><td>JN</td><td>14.5</td><td>38.5</td><td>76.5</td></tr> </tbody> </table> | | A | B | C | U9 | 14.5 | 39.5 | 77.5 | PR | 18 | 41 | 79 | PR-J | 18 | 44.5 | 82.5 | LB | 22.5 | 48 | 86 | LB-J | 22.5 | 50 | 88 | JN | 14.5 | 38.5 | 76.5 | |
| | A | B | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| U9 | 14.5 | 39.5 | 77.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR | 18 | 41 | 79 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR-J | 18 | 44.5 | 82.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB | 22.5 | 48 | 86 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB-J | 22.5 | 50 | 88 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| JN | 14.5 | 38.5 | 76.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 扉厚 50 mm 以上 58 mm 未満 | <table border="1"> <thead> <tr><th></th><th>A</th><th>B</th><th>C</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>U9</td><td>10.5</td><td>39.5</td><td>77.5</td></tr> <tr><td>PR</td><td>14</td><td>41</td><td>79</td></tr> <tr><td>PR-J</td><td>14</td><td>44.5</td><td>82.5</td></tr> <tr><td>LB</td><td>18</td><td>48</td><td>86</td></tr> <tr><td>LB-J</td><td>18</td><td>50</td><td>88</td></tr> <tr><td>JN</td><td>10.5</td><td>38.5</td><td>76.5</td></tr> </tbody> </table> | | A | B | C | U9 | 10.5 | 39.5 | 77.5 | PR | 14 | 41 | 79 | PR-J | 14 | 44.5 | 82.5 | LB | 18 | 48 | 86 | LB-J | 18 | 50 | 88 | JN | 10.5 | 38.5 | 76.5 | |
| | A | B | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| U9 | 10.5 | 39.5 | 77.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR | 14 | 41 | 79 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR-J | 14 | 44.5 | 82.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB | 18 | 48 | 86 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB-J | 18 | 50 | 88 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| JN | 10.5 | 38.5 | 76.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 扉厚 58 mm 以上 66 mm 未満 | <table border="1"> <thead> <tr><th></th><th>A</th><th>B</th><th>C</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td>U9</td><td>6</td><td>39.5</td><td>77.5</td></tr> <tr><td>PR</td><td>10</td><td>41</td><td>79</td></tr> <tr><td>PR-J</td><td>10</td><td>44.5</td><td>82.5</td></tr> <tr><td>LB</td><td>14</td><td>48</td><td>86</td></tr> <tr><td>LB-J</td><td>14</td><td>50</td><td>88</td></tr> <tr><td>JN</td><td>6</td><td>38.5</td><td>76.5</td></tr> </tbody> </table> | | A | B | C | U9 | 6 | 39.5 | 77.5 | PR | 10 | 41 | 79 | PR-J | 10 | 44.5 | 82.5 | LB | 14 | 48 | 86 | LB-J | 14 | 50 | 88 | JN | 6 | 38.5 | 76.5 | |
| | A | B | C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| U9 | 6 | 39.5 | 77.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR | 10 | 41 | 79 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PR-J | 10 | 44.5 | 82.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB | 14 | 48 | 86 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LB-J | 14 | 50 | 88 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| JN | 6 | 38.5 | 76.5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

FG3
FGT
シリンダー
寸法図