

ATEX指令 電-空ポジションナ (レバータイプ/ロータリタイプ) IP8000-X14/8100-X14 Series



CE II 2G Ex ib IIC T5..T6 Gb

型式表示方法

ATEX指令本質
安全防爆対応品

IP8 **000** - **0** **1** 0 - - **X14** -

型式区分

| | |
|-----|-------------|
| 000 | 電-空型レバータイプ |
| 100 | 電-空型ロータリタイプ |

圧力区分

| 記号 | 圧力 |
|----|--------|
| 0 | なし |
| 1 | 0.2MPa |
| 2 | 0.3MPa |
| 3 | 1.0MPa |

オプション区分^{注9)}

| 記号 | オプション | 適用型式 | |
|-----|-------------|------------|------------|
| | | IP8000-X14 | IP8100-X14 |
| 無記号 | — | ● | ● |
| L | 低温(-40~60℃) | ● | ● |
| W | 内部開度表示板付 | — | ● |

ATEX指令および接続口区分

| | |
|------------|---|
| X14 | ATEX指令カテゴリ 2 本質安全防爆対応品 空気接続口: 1/4NPT 電線管接続口: M20×1.5 青色ケーブルグランド付属 |
|------------|---|

付属品区分^{注2)}

| 記号 | 付属品 | 適用型式 | |
|-----|---------------------------------------|------------|------------|
| | | IP8000-X14 | IP8100-X14 |
| 無記号 | 付属品なし | ● | ● |
| A | φ0.7出力絞り入りパイロット弁付 ^{注3)} | ● | ● |
| B | φ1.0出力絞り入りパイロット弁付 ^{注3)} | ● | ● |
| C | フォークレバー式継手M ^{注4)} | — | ● |
| D | フォークレバー式継手S ^{注5)} | — | ● |
| E | ストローク35~100mm/レバーユニット付 ^{注6)} | ● | — |
| F | ストローク50~140mm/レバーユニット付 ^{注6)} | ● | — |
| G | 補償スプリング(A)付 ^{注7)} | ● | ● |
| H | 外部目盛板付 | — | ● |

注1) 付属品が重複する場合は、付属品区分の符号をアルファベット順に連記。
例: IP8100-010-AG

注2) 記号Aはアクチュエータ容積90cm³程度に適用。記号Bはアクチュエータ容積180cm³程度に適用。

注3) IP8100-0□0-□-X14の場合はフォークレバー式継手MX(接続ねじ: M6×1)となります。

注4) IP8100-0□0-□-X14の場合はフォークレバー式継手SX(接続ねじ: M6×1)となります。

注5) 標準レバーは付属されません。

注6) 付属品区分記号AまたはBを使用してもオーバーシュートぎみの場合にAまたはBに併せて用います。

標準補償スプリングは付属されません。

注7) LとWの組み合わせは対応できません。

上記以外の仕様は、標準品IP8□シリーズと同一です。
詳細は[こちら](#)をご覧ください。