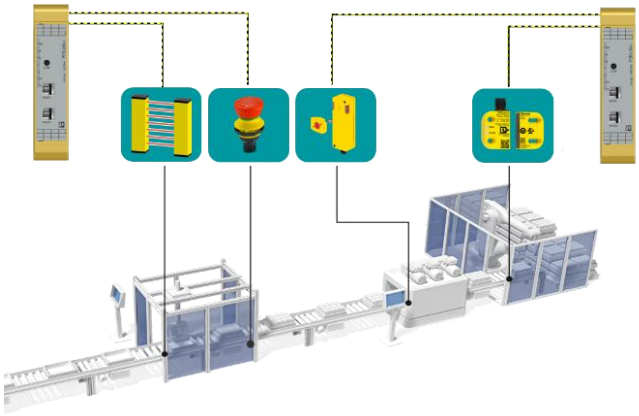
セーフティリレーユニット　PSR-UNI-L

多機能／多機能＋2in1

入力機器の違いによる機種選定の複雑さや間違いを解消し、さまざまな入力機器に対応しました。
また、PSR-UNI-L-2X2では2つの独立した安全入力と安全出力を備えており、プログラミング不要で 2 系統の制御が可能です。これにより、従来の2台分の制御が1台となり、省スペース化に貢献します。





特長

1 PSR-UNI-Lの特長（共通）

・多様な安全入力機器を監視（非常停止、安全ドア、ライトカーテン、安全マット、非同等接点センサ（NO / NC） など）
　→ **幅広い安全機器に対応し、柔軟なシステム構築が可能**



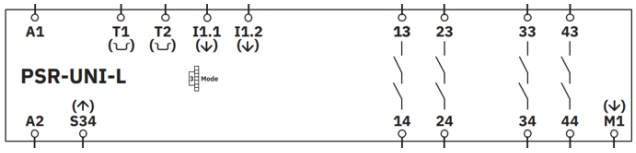
・ロータリースイッチで入力機器・入力チャネルなどを選択
　→ **簡単に設定変更でき、設置時の調整がスムーズ**
・1チャネル / 2チャネル動作に対応
　→ **用途に合わせた最適な安全設計が可能**
・コンパクト設計（22.5mm幅）
　→ **制御盤の省スペース化に貢献**
・PL e / SIL 3対応
　→ **国際規格をクリアし、高い安全性を確保**

PL EN ISO 13849　SIL IEC 61508



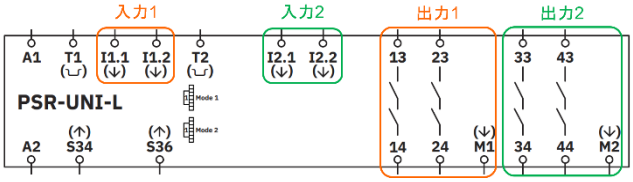
2 PSR-UNI-L-1X4

・安全出力 4NO接点
　→ **複数の制御システムへ適用可能**



3 PSR-UNI-L-2X2

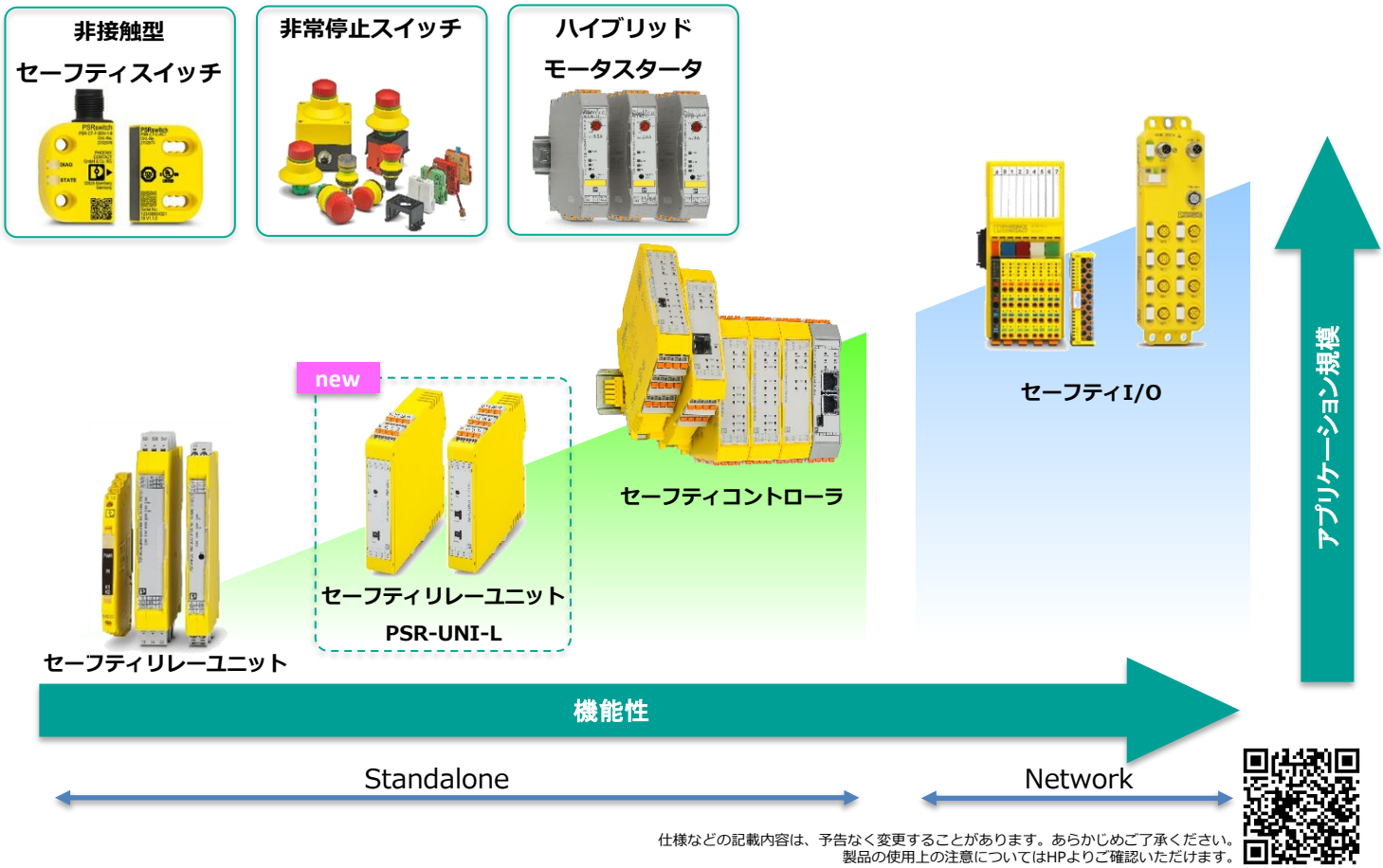
・2つの独立した安全機能の入力を監視
　→ **異なる安全機能を個別に管理し、安全設計を簡素化**
・安全出力 2NO接点 × 2系統
　→ **各安全出力が、それぞれ対応する安全入力と連動して動作し、柔軟な制御が可能**



仕様

略称	PSR-UNI-L-1X4	PSR-UNI-L-2X2
型式	PSR-UNI-L-1X4NO-1DO-24DC-(SC)(PI)	PSR-UNI-L-2X2NO-2DO-24DC-(SC)(PI)
製品番号	(SC) 1487649 (PI) 1487648	(SC) 1487647 (PI) 1487644
安全入力点数	2（1系統）	4（2系統）
安全出力点数	4（1系統）	4（2系統）
アラーム出力点数（非安全）	1	2
設定方法	ロータリースイッチ＋Pushスイッチ	ロータリースイッチ＋Pushスイッチ
製品幅	22.5mm	22.5mm

フエニックス・コンタクトのセーフティ機器



仕様などの記載内容は、予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
製品の使用上の注意についてはHPよりご確認いただけます。

フエニックス・コンタクト株式会社

本　　社　〒222-0033　横浜市港北区新横浜1-7-9
友泉新横浜一丁目ビル6階

www.phoenixcontact.co.jp

拠点案内は弊社ホームページより
ご確認いただけます。

1886408-01 Printed in Japan © PHOENIX CONTACT 2026