

## PNOZ s11 C 24VDC 8 n/o 1 n/c

751111



PNOZsigma Kontakterweiterung, Ausgänge: 8 S, 1 Ö, UB = 24 V DC, Breite: 45 mm, steckbare Federkraftklemmen, Kontaktblock zur Kontakterweiterung in Verbindung mit sicherheitsgerichteten Steuerungsteilen.

## Technische Daten

| Allgemeine Daten                 |  |
|----------------------------------|--|
| Zulassung:                       | CCC, CE, cULus Listed, KOSHA, TÜV, EAC |
| Technische Daten                 |  |
| Elektrische Daten                |  |
| Versorgungsspannung U1:          | 24 - 24 V                              |
| Art der Versorgungsspannung U1:  | DC                                     |
| Leistungsaufnahme DC U1:         | 3 W                                    |
| Eingänge                         |  |
| Anzahl Eingänge:                 | 1                                      |
| Halbleiterausgänge               |  |
| Anzahl Halbleiterausgänge:       | 0                                      |
| Relaisausgänge                   |  |
| Gebrauchkat. AC/DC1 Norm:        | EN 60947-4-1                           |
| Spannung AC1 Sicherheitskont.:   | 240 V                                  |
| Max.Strom AC1 Sicherheitskont.:  | 6 A                                    |
| Spannung DC1 Sicherheitskont.:   | 24 V                                   |
| Max.Strom DC1 Sicherheitskont.:  | 6 A                                    |
| Gebrauchkat. AC15/DC13 Norm:     | EN 60947-5-1                           |
| Spannung AC15 Sicherheitskont.:  | 230 V                                  |
| Max.Strom AC15 Sicherheitskont.: | 5 A                                    |

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Spannung DC13 Sicherheitskont.: | 24 V   |
| Sicherheitskontakte: AC bei UL: | 240 V AC G.U. (same polarity)                          |
| Kontaktmaterial Relais:         | AgCuNi   |
| zusätz. Kontaktangaben Relais:  | + 0,2 µm Au  |
| Umweltdaten                     |  |
| Klimabeanspruchung nach ....:   | EN 60068-2-78  |
| Umgebungstemperatur:            | -10 - -10 °C   |
| Feuchtebeanspruchung Angabe:    | 93 % r. F. bei 40 °C                                   |
| Betauung zulässig ?:            | unzulässig   |
| EMV nach Norm ....:             | EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, EN 61326-3-1 |
| Schwingungen nach Norm ....:    | EN 60068-2-6   |
| Luft- und Kriechstrecken nach:  | EN 60947-1   |
| Überspannungskategorie:         | III  |
| VerschmutzungsgradLuft.Kriech.: | 2  |
| Schutzart Einbauraum:           | IP54   |
| Schutzart Gehäuse:              | IP40   |
| Schutzart Klemmen:              | IP20   |
| Mechanische Daten               |  |
| Einbaulage:                     | beliebig   |
| Gehäusematerial Unterteil:      | PC   |
| Gehäusematerial Frontplatte:    | PC   |
| Gehäusematerial Oberteil:       | PC   |
| Anschlussklemme:                | Federkraftklemme                                       |
| Klemmenart:                     | steckbar   |
| Abmessung h:                    | 100 mm   |
| Abmessung b:                    | 45 mm  |
| Abmessung t:                    | 120 mm   |
| Nettogewicht:                   | 335 g  |
| Bruttogewicht:                  | 350 g  |

| Umwelt                         |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| RoHS-Richtlinie:               | 2011/65/EU, 2015/863/EU        |
| RoHS-Konformität:              | ja                             |
| RoHS-Ausnahmen:                | ja                             |
| RoHS-Ausnahmen lt. Richtlinie: | 7a, 7c I                       |
| REACH-Konformität:             | enthält mind. einen SVHC-Stoff |
| REACH enthaltene Stoffe:       | Blei (Lead), Bleioxid          |
| %-Anteil des Schadstoffs:      | > 0,1%                         |
| CAS Nr.:                       | 7439-92-1, 1317-36-8           |
| WEEE Kategorie (ab 08/2018):   | 5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm) |
| Kaufmännische Daten            |                                |
| ECLASS Version:                | ECLASS-9.1                     |
| ECLASS Reference Feature:      | 27371819                       |
| ETIM Version:                  | ETIM-7.0                       |
| ETIM Reference Group:          | EG000019                       |

## Optionales Zubehör

751012

PNOZ s Set2spring loaded terminals 45mm



750020

PNOZ s connector (10 pieces)