

P1HZ X1 24VDC 2n/o

774360



Sicherheitsschaltgerät (standalone), Eingänge: Je Taster 1 S, Ausgänge: 2 S, UB = 24 V DC, Breite: 22,5 mm, Schraubklemmen integriert, Zweihandbediengerät, Überwachung der Gleichzeitigkeit bei Zweihandtaster.

## Technische Daten

|                                 |                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| Allgemeine Daten                |                                       |
| Zulassung:                      | CCC, CE, UKCA, cULus Listed, EAC, TÜV |
| Technische Daten                |                                       |
| Elektrische Daten               |                                       |
| Versorgungsspannung U1:         | 24 - 24 V                             |
| Art der Versorgungsspannung U1: | DC                                    |
| Leistungsaufnahme DC U1:        | 2 W                                   |
| Geräteabsicherung maximal:      | Max-Leiterquerschnitt                 |
| Typ des Zweihandgerätes nach:   | EN ISO 13851                          |
| Typ des Zweihandgerätes:        | III A                                 |
| Eingänge                        |                                       |
| Anzahl Eingänge:                | 2                                     |
| 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. P.             |
| Sicherheitskontakte:Pilot Duty: | C300, R300                 |
| Kontaktmaterial Relais:         | AgSnO2                     |
| zusätz. Kontaktangaben Relais:  | + 0,2µ Au                  |
| <b>Umweltdaten</b>              |                            |
| Klimabeanspruchung nach ....:   | EN 60068-2-78              |
| Umgebungstemperatur:            | -25 - 55 °C                |
| Feuchtebeanspruchung Angabe:    | 93 % r. F. bei 40 °C       |
| Betauung zulässig ?:            | unzulässig                 |
| EMV nach Norm ....:             | EN 60947-5-1, EN 61000-6-2 |
| Schwingungen nach Norm ....:    | EN 60068-2-6               |
| Luft- und Kriechstrecken nach:  | EN 60947-1                 |
| Überspannungskategorie:         | III / II                   |
| VerschmutzungsgradLuft.Kriech.: | 2                          |
| Schutzart Einbauraum:           | IP54                       |
| Schutzart Gehäuse:              | IP40                       |
| Schutzart Klemmen:              | IP20                       |
| <b>Mechanische Daten</b>        |                            |
| Einbaulage:                     | beliebig                   |
| Gehäusematerial Unterteil:      | PPO UL 94 V1               |
| Gehäusematerial Frontplatte:    | ABS UL 94 V0               |
| Gehäusematerial Oberteil:       | PPO UL 94 V1               |
| Anschlussklemme:                | Schraubklemme              |
| Klemmenart:                     | fest                       |
| Flex. 1 Leiter AWG Angabe:      | 24 - 10 AWG                |

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Abmessung h:                   | 87 mm                          |
| Abmessung b:                   | 22.5 mm                        |
| Abmessung t:                   | 121 mm                         |
| Nettogewicht:                  | 200 g                          |
| Bruttogewicht:                 | 205 g                          |
| <b>Umwelt</b>                  |                                |
| RoHS-Richtlinie:               | 2011/65/EU, 2015/863/EU        |
| RoHS-Konformität:              | ja                             |
| RoHS-Ausnahmen:                | ja                             |
| RoHS-Ausnahmen lt. Richtlinie: | 34, 6C, 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) |
| <b>Kaufmännische Daten</b>     |                                |
| Harmonized System Code:        | 85364900                       |
| EAN-Code:                      | 4046548011470                  |
| ECLASS Version:                | ECLASS-13                      |
| ECLASS Reference Feature:      | 27371821                       |
| ETIM Version:                  | ETIM-9.0                       |
| ETIM Reference Group:          | EG000019                       |
| Volumen:                       | 0.255 dm <sup>3</sup>          |

## Optionales Zubehör

774104

PNOZ EX 115VAC 3n/o 1n/c