

PNOZ 2VQ 24VDC 3n/o 1n/c 2n/o t

774013



Sicherheitsschaltgerät (standalone), Eingänge: 1/2-kanalige Beschaltung mit/ohne Querschlusserkennung, Ausgänge: 3 S, 1 Ö, 2 Sz, automatischer/manueller Start, UB = 24 V DC, Breite: 112,5 mm, Schraubklemmen integriert, Überwachung von Not-Halt, Schutztüren, mit zwei unabhängig einstellbaren rückfallverzögerten Kontakten, Rückfallzeit 12 Stufen von 1 - 20 s/0,1 - 3 s.

Technische Daten

Allgemeine Daten

Zulassung: CCC, CE, UKCA, cULus Listed, TÜV, EAC

Technische Daten

Elektrische Daten

Versorgungsspannung U1: 24 - 24 V

Art der Versorgungsspannung U1: DC

Leistungsaufnahme DC U1: 6.5 W

Eingänge

Anzahl Eingänge: 2

Halbleiterausgänge

Anzahl Halbleiterausgänge: 0

Relaisausgänge

Gebrauchkat. AC/DC1 Norm: EN 60947-4-1

Spannung AC1 Sicherheitskont.: 240

Max.Strom AC1 Sicherheitskont.: 8

Spannung DC1 Sicherheitskont.: 24

Max.Strom DC1 Sicherheitskont.: 8

Gebrauchkat. AC15/DC13 Norm: EN 60947-5-1

Spannung AC15 Sicherheitskont.: 230

Max.Strom AC15 Sicherheitskont.: 5

Spannung DC13 Sicherheitskont.:	24
Sicherheitskontakte: AC bei UL:	240 V AC G. P.
Sicherheitskontakte:Pilot Duty:	C300, R300
Kontaktmaterial Relais:	AgSnO ₂
zusätz. Kontaktangaben Relais:	+ 0,2 µm Au
Umweltdaten	
Klimabeanspruchung nach:	EN 60068-2-78
Umgebungstemperatur:	-10 - 55 °C
Feuchtebeanspruchung Angabe:	93 % r. F. bei 40 °C
Betauung zulässig ?:	unzulässig
EMV nach Norm	EN 60947-5-1, EN 61000-6-2, EN 61326-3-1
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
Zeiten	
Toleranz Tv:	-15 %/+15 % +50 ms
Wiederholgenauigkeit:	2 %
Mechanische Daten	
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:	112.5 mm
Abmessung t:	121 mm
Nettogewicht:	600 g
Bruttogewicht:	615 g
Umwelt	
REACH-Konformität:	enthält mind. einen SVHC-Stoff
WEEE Kategorie (ab 08/2018):	5 Kleingeräte (Kantenl. <50cm)
Kaufmännische Daten	
Harmonized System Code:	85364900
EAN-Code:	4046548012606
ECLASS Version:	ECLASS-13
ECLASS Reference Feature:	27371819
ETIM Version:	ETIM-9.0
ETIM Reference Group:	EG000019
ETIM Reference Feature:	EC001449
Volumen:	1.263 dm ³