

Mer om XPSTSW3742P

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



XPSTSW3742P

Pulssikkerhetstimer 230V

EI-nummer: 4301690

EAN: 3389110862911



Last ned produktdatablad for XPSTSW3742P

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Preventa Safety automation
Produkt eller type komponent	Preventa safety time delay module
Sikkerhetsmodul navn	XPSTSW
Safety module application	For application with safety switchover contact
Modulfunksjon	Monitoring safety time delays
Sikkerhetsnivå	Kan nå PL c/kategori 2 i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå SILCL 2 i samsvar med EN/IEC 62061
Sikkerhet pålitelighet data	MTTFd = 126 års i samsvar med EN/ISO 13849-1 DC = 60...90 % i samsvar med EN/ISO 13849-1 PFHd = 1.3E-7 1/t i samsvar med EN/IEC 62061
[Us] merkespenning	230 V DC - 15...15 %
Utgang type	Relay, 1 NO + 2 NC circuit(s), volt-free
Antall tilleggskretser	2 solid state utganger

Komplementær

Nettfrekvens	50/60 Hz
Strømforbruk i VA	5,5 VA DC
Verntype på inngang	Internal, electronic
Tidsforsinkelse	1...31 s konfigurierbar
Impulsvarighet	0.1...3.1 s
Bryteevne	180 VA holder AC-15 C300 relay output 1800 VA inntrengings AC-15 C300 relay output
Bryteevne	10 mA på 48 V 20 mA på 24 V for solid state utgangskretsen 1,5 A på 24 V (DC-13)50 ms for relay output
[Ith] fri luft termisk strøm	6 A for relay output
Sikringsstørrelse	4 A gG for relay output i samsvar med EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 part 200 6 A fast blow for relay output conforming to EN/IEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 part 200
Minimum output current	10 mA for relay output
Minimum utgangsspenning	17 V for relay output

[Ui] isolasjonsspenning	300 V (pollution degree 2) conforming to IEC 60947-5-1 300 V (pollution degree 2) conforming to DIN VDE 0110 part 1
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 kV overvoltage category III conforming to IEC 60947-5-1 4 kV overvoltage category III conforming to DIN VDE 0110 part 1
Lokal varslng	4 LEDs
Tilkoblingsklemmer	Festeskruen klemmer, avtagbart klemme fleksibel kabel: 0.2...1.5 mm ² uten endehylse, 2 ledere Festeskruen klemmer, avtagbart klemme fleksibel kabel: 0.2...2.5 mm ² uten endehylse, 1 wire Festeskruen klemmer, avtagbart klemme fleksibel kabel: 0.25...1 mm ² med kabelende, uten ramme, 2 ledere Festeskruen klemmer, avtagbart klemme fleksibel kabel: 0.25...2.5 mm ² med kabelende, med bezel, 1 wire Festeskruen klemmer, avtagbart klemme fleksibel kabel: 0.25...2.5 mm ² med kabelende, uten ramme, 1 wire Festeskruen klemmer, avtagbart klemme fleksibel kabel: 0.5...1.5 mm ² med kabelende, med dobbel ramme, 2 ledere Festeskruen klemmer, avtagbart klemme solid kabel: 0.2...1 mm ² uten endehylse, 2 ledere Festeskruen klemmer, avtagbart klemme solid kabel: 0.2...2.5 mm ² uten endehylse, 1 wire
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Dybde	114 mm
Høyde	99 mm
Bredde	45 mm
Vekt	0,36 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60204-1
Produktsertifikater	TÜV UL CSA
IP-grad	IP20 (terminals) conforming to EN/IEC 60529 IP40 (enclosure) conforming to EN/IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-10...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...85 °C
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	403 g
Forpakning 1 høyde	10,5 cm
Forpakning 1 bredde	12,6 cm
Forpakning 1 lengde	6,3 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	12
Forpakning 2 vekt	5,339 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm

Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja
Contractual warranty	
Garanti	18 months