

Mer om XPSOT3744

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XPSOT3744 SIKKERHETSMODUL FOR POSISJON

EI-nummer: 4301685
EAN: 3389110724769



Last ned produktdatablad for XPSOT3744

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Preventa Safety automation
Produkt eller type komponent	Preventa safety module
Sikkerhetsmodul navn	XPSOT
Safety module application	Safety stop with automatic overtravel monitoring and control
Modulfunksjon	Safety stop with automatic overtravel monitoring and control
Sikkerhetsnivå	Kan nå PL o/kategori 3 i samsvar med ENISO 13849-1 Kan nå SILCL 3 i samsvar med ENIEC 62061
Sikkerhet pålitelighet data	MTTFd = 60.9 års i samsvar med ENISO 13849-1 DC = 0...99 % i samsvar med ENISO 13849-1 PFHd = 1.33E-8 1/t i samsvar med ENIEC 62061
[Us] merkespenning	230 V AC - 15...10 %
Utgang type	Relé, 3 NO krets(er), spenningsløs
Antall tilleggskretser	4 solid state outputs
Kapslingstype	Utskiftbar

Komplementær

Nettfrekvens	50/60 Hz
Maximum power consumption in VA	12 VA
Vern type på inngang	Internal, electronic
Bryteevne	180 VA holder AC-15 C300 relay output 1800 VA inntrengings AC-15 C300 relay output
Bryteevne	10 mA på 48 V for solid state utgangskretsen 20 mA på 24 V for solid state utgangskretsen 1,5 A på 24 V (DC-13) 50 ms for relay output
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	2,5 A
Sikringsstørrelse	4 A gG for relay output i samsvar med ENIEC 60947-5-1, DIN VDE 0660 part 200
Minimum output current	10 mA for relay output
Minimum utgangsspenning	17 V for relay output
Maximum response time on input open	20 ms
[Ui] isolasjonsspenning	300 V (forurensningsgrad 2) i samsvar med IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 part 1
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV overspennings kategori III i samsvar med IEC 60647-5-1, DIN VDE 0110 part 1
Lokal varslings	4 LEDs
Kapslingsmateriale	Polycarbonate
Antall rekkeklemmer	42
Tilkoblingsklemmer	Festeskrue klemmer, 2 x 0.5...2 x 1.5 mm ² med endehylse Festeskrue klemmer, 2 x 2,5 mm ² uten endehylse
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Dybde	118 mm
Høyde	73 mm

Bredde	200 mm
Vekt	1,1 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-5-1 EN 692 EN 60204-1
Produktsertifikater	CSA UL TÜV
IP-grad	IP10 (terminaler) i samsvar med EN/IEC 60529 IP40 (kapsling) i samsvar med EN/IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-10...55 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...85 °C
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
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.
Garantiperiode	
Garanti	18 months