



XPSDMB1132P (43 016 78)

Sikkerhetsmodul 2 magnetbrytere 24VDC



[Last ned produktdatablad for XPSDMB1132P](#)

[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dimensions Drawings](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	Preventa Safety automation
Produkt eller komponent type	Preventa safety module
Sikkerhetsmodul navn	XPSDMB
Safety module application	Monitoring 2 coded magnetic switches
Modulfunksjon	Coded magnetic switch monitoring
Sikkerhetsnivå	Can reach PL e/category 4 i samsvar med EN/ISO 13849-1 Can reach SILCL 3 i samsvar med EN/IEC 62061
Sikkerhet pålitelighet data	DC > 99 % i samsvar med EN/ISO 13849-1 MTTFd = 83.1 years i samsvar med EN/ISO 13849-1 PFHd = 3.92E-9 1/h i samsvar med EN/IEC 62061
[Us] merkespenning	24 V DC (- 20...20 %)
Utgang type	Relé 2 NO, spenningsløs
Antall tilleggs kretser	2 solid state utganger

Komplementær

[Skjul](#)

Synkroniseringstid mellom innganger	< 0.5 s
Effektforbruk	<= 2.5 W
Verntype på inngang	Internal, electronic
Styrespenning	28 V DC
Line resistance	100 Ohm
Bryteevne	C300: holding 180 VA AC-15 for relay output C300: inrush 1800 VA AC-15 for relay output
Bryteevne	1.5 A/24 V - L/R = 50 ms, DC-13 for relay output
Utgang termisk strøm	6 A per relay for relay output
[Ith] konvensjonell friluft termisk strøm	<= 12 A
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 i samsvar med 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
Response time on input open	<= 20 ms
[Ui] isolasjonsspenning	300 V, degree of pollution 2 i samsvar med IEC 60947-5-1 300 V, degree of pollution 2 i samsvar med DIN VDE 0110 part 1
[Uimp] Nominell impuls spenning	4 kV overvoltage category III, conforming to IEC 60947-5-1 4 kV overvoltage category III, conforming to DIN VDE 0110 part 1
Lokal varsling	3 LEDs
Tilkoblingsklemmer	Captive screw clamp terminals, removable terminal block, klem kapasitet: 1 x 0.2...1 x 2.5 mm² solid cable uten endehylse Captive screw clamp terminals, removable terminal block, klem kapasitet: 1 x 0.2...1 x 2.5 mm² fleksibel cable uten endehylse Captive screw clamp terminals, removable terminal block, klem kapasitet: 1 x 0.25...1 x 2.5 mm² fleksibel cable with cable end, without bezel Captive screw clamp terminals, removable terminal block, klem kapasitet: 2 x 0.2...2 x 1 mm² solid cable uten endehylse Captive screw clamp terminals, removable terminal block, klem kapasitet: 2 x 0.25...2 x 1 mm² fleksibel cable with cable end, without bezel Captive screw clamp terminals, removable terminal block, klem kapasitet: 2 x 0.5...2 x 1.5 mm² fleksibel cable with cable end, with double bezel

Captive screw clamp terminals, removable terminal block, klem
kapasitet: 1 x 0.25...1 x 2.5 mm² fleksibel cable with cable end, with
bezel
Captive screw clamp terminals, removable terminal block, klem
kapasitet: 2 x 0.2...2 x 1.5 mm² fleksibel cable uten endehylse

Strømforbruk	8 mA / 28 V DC on power supply
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Vekt	0.25 kg

Miljø

 Skjul

Standarder	EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1
Produktsertifikater	CSA TÜV UL
IP-grad	IP20(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