



## SCHNEIDER BLOC INVERSOR LU6 - 32 A - 24 V C.A. 50 - 60 HZ - MONTARE SEPARATA

Gama: TeSys

nume scurt al dispozitivului: LU6MB

Tip produs sau componenta: Bloc inverter

montare dispozitiv: Separate mounting

aplicatie a dispozitivului: Motor control

[Ie] curent nominal de utilizare: 32 A

[Uc] control circuit voltage: 24 V c.a. 50/60 Hz

consum de curent: 2360 mA la 24 V c.a. I maxim la inchidere

[Ue] tensiune nominala de functionare: 690 V c.a. circuit de alimentare

frecventa retea: 40...60 Hz

Durata fazei de pornire: 25 ms c.a.

15 ms c.c.

timp de functionare: 150 ms cu schimbare de directie

75 ms fara schimbarea directiei

standarde: EN 60947-6-2

IEC 60947-6-2

UL 60947-4-1, cu separatoare de faze

CSA C22.2 No 60947-4-1, cu separatoare de faze

certificari produs: UE

UL

CSA

CCC

EAC

ASEFA

ATEX

Marin

[Ui] tensiune nominala de izolare: 690 V conformitate cu IEC 60947-6-2

600 V conformitate cu UL 60947-4-1

600 V conformitate cu CSA C22.2 No 60947-4-1

[Uimp] tensiune de tinere la impuls: 6 kV conformitate cu IEC 60947-6-2

mod de fixare: Prinse (sina DIN)

Fixat cu suruburi (placa)

conexiuni - borne: Circuit de comanda borne cu surub 1 cablu(ri) 0,34...1,5 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 3 mm) flexibil cu

Circuit de comanda borne cu surub 1 cablu(ri) 0,75...1,5 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 3 mm) flexibil fara

Circuit de comanda borne cu surub 1 cablu(ri) 0,75...1,5 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 3 mm) rigid

Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(ri) 0,34...1,5 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 3 mm) flexibil cu

Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(ri) 0,75...1,5 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 3 mm) flexibil fara

Circuit de comanda borne cu surub 2 cablu(ri) 0,75...1,5 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 3 mm) rigid

Circuit de alimentare borne cu surub 1 cablu(ri) 1...10 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 4 mm) rigid

Circuit de alimentare borne cu surub 1 cablu(ri) 1...6 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 4 mm) flexibil cu

Circuit de alimentare borne cu surub 1 cablu(ri) 2,5...10 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 4 mm) flexibil fara

Circuit de alimentare borne cu surub 2 cablu(ri) 1...6 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 4 mm) flexibil cu

Circuit de alimentare borne cu surub 2 cablu(ri) 1...6 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 4 mm) rigid

Circuit de alimentare borne cu surub 2 cablu(ri) 1,5...6 mm<sup>2</sup> (diametru extern: 4 mm) flexibil fara

cuplu de strangere: Circuit de comanda: 0,8...1,2 N.m plat screwdriver 5 mm

Circuit de comanda: 0,8...1,2 N.m Philips Nr. 2 screwdriver 5 mm

Circuit de alimentare: 1,9...2,5 N.m plat screwdriver 6 mm

Circuit de alimentare: 1,9...2,5 N.m Philips Nr. 2 screwdriver 6 mm

Circuit de alimentare: 1,9...2,5 N.m pozidriv No 2 screwdriver 6 mm

latime: 45 mm

inaltime: 115 mm

adancime: 113 mm

greutate neta: 0,425 kg

Cod compatibilitate: LU6MB

grad de protectie IP: IP20 conformitate cu IEC 60947-1 (panou frontal ?i borne cablate)

IP20 conformitate cu IEC 60947-1 (pe partea cealalta?)

IP40 conformitate cu IEC 60947-1 (panoul frontal in afara zonei de conectare)

tratament protector: TH conformitate cu IEC 60068

temperatura ambientala de utilizare: -25...60 °C cu LUCM

-25...70 °C cu LUCA, LUCB, LUCC, LUCD

temperatura de depozitare: -40...85 °C

rezistenta la foc: 960 °C p?r?i care sus?in componente sub tensiune conformitate cu IEC 60695-2-12

650 °C conformitate cu IEC 60695-2-12

altitudinea de functionare: 2000 m

rezistenta la socuri: 10 gn polii de for?? deschi?i conformitate cu IEC 60068-2-27

15 gn polii de for?? inchi?i conformitate cu IEC 60068-2-27

rezistenta la vibratii: 2 gn (f= 5...300 Hz) polii de for?? deschi?i conformitate cu IEC 60068-2-27

4 gn (f= 5...300 Hz) polii de for?? inchi?i conformitate cu IEC 60068-2-27

rezistenta la descarcari electrostatice: 8 kV nivel 3, in aer liber conformitate cu IEC 61000-4-2

8 kV nivel 4, la contact conformitate cu IEC 61000-4-2

rezistenta la campuri radiate: 10 V/m nivel 3 conformitate cu IEC 61000-4-3

rezistenta la tranzienti rapizi: 2 kV clas? 3 legatura seriala conformitate cu IEC 61000-4-4

4 kV clas? 4 toate circuitele, cu excep?ia liniei seriale conformitate cu IEC 61000-4-4

unda de soc nedisipativa: 1 kV mod serial conformitate cu IEC 60947-6-2

2 kV mod comun conformitate cu IEC 60947-6-2

imunitate la campuri radioelectrice: 10 V conformitate cu IEC 61000-4-6

Pret: 1.040,91 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/bloc-inversor-lu6-32-a-24-v-c-a-50-60-hz-montare-separata>