OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

EU-2001/EU-2001S LAAJENNUSYKSIKKÖ

42022001
Laajennusyksikkö, EU-2001F, 4 NO+T, 24 V DC



- 4 NO-turvaulostuloa
- 1 transistoriulostulo
- Käyttöjännite 24 V DC

TUOTEKUVAUS

PL e

c UL us LISTED
Turvaluokka 4

EU-2001 laajennusyksikköä käytetään lisäämään turvareleen turvaulostuloja. Kapeassa EU-2001 laajennusyksikössä on heti toimivat turvaulostulot. Useita laajennusyksiköitä voidaan kytkeä samaan turvareleeseen. Ilman kytkentää turvareleeseen laajennusyksiköt eivät täytä turvamääräyksiä.

Tekniset tiedot

EN ISO 13849-1
Turvaluokka = 4
PL = e
$MTTF_d$= 747,69 vuotta
$T10_d$= $MTTF_d$x 0,1

EN ISO 13849-1 PL ja MTTFd perustuvat allaoleviin arvoihin:
d_{op}= 365 d
h_{op}= 24 h
n_{op}= 12
Load = AC15, 5 A / DC13, 5 A

TEKNISET TIEDOT

SYÖTTÖ

Syöttöjännite	24V DC
Toleranssi	±10%

SISÄÄNTULOT JA ULOSTULOT

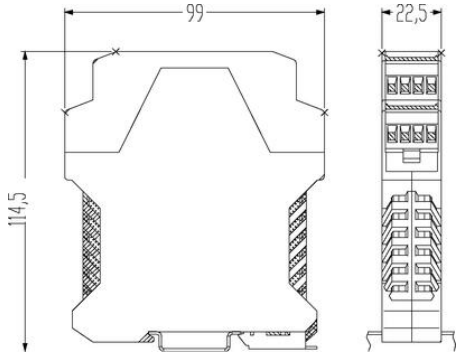
Turvaulostulo NO	4

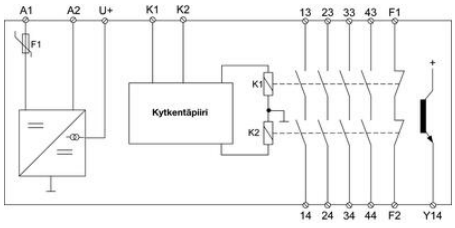
KOTELO

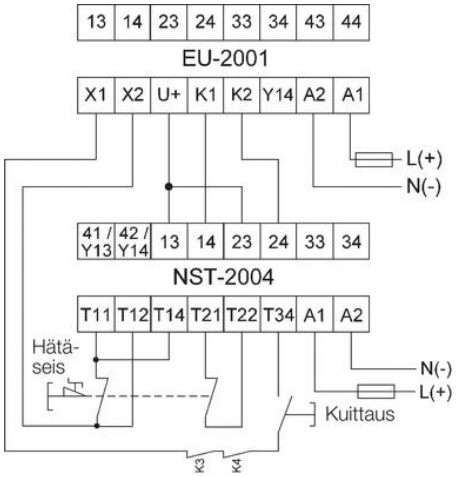
Leveys	22,5 mm
Kotelon IP-luokka	IP40
Liittimien IP-luokka	IP20
Min. käyttölämpötila	0 °C
Max. käyttölämpötila	50 °C

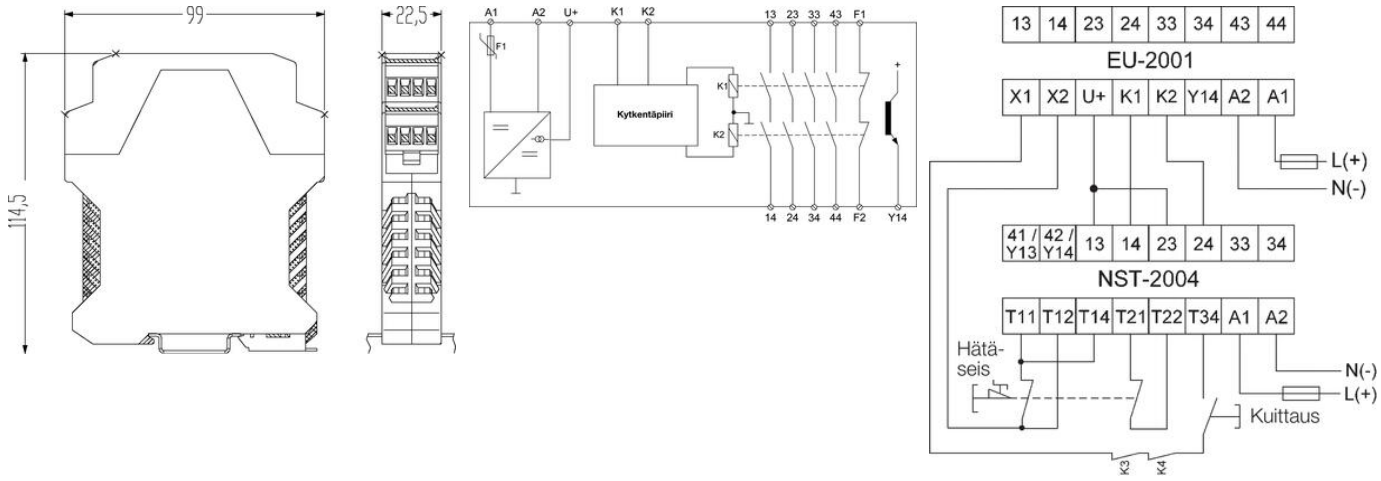
TURVA-ARVOT JA HYVÄKSYNNÄT

Turvaluokka	4
PL	e
Mekaaninen elinikä	>10 milj.








99
114,5
22,5
A1
A2
U+
K1
K2
F1
Kytkentäpiiri
13 23 33 43 F1
14 24 34 44 F2 Y14
13 14 23 24 33 34 43 44
EU-2001
X1 X2 U+ K1 K2 Y14 A2 A1
L(+)
N(-)
41 / Y13
42 / Y14
13 14 23 24 33 34
NST-2004
T11 T12 T14 T21 T22 T34 A1 A2
Hätä-seis
N(-)
L(+)
Kuittaus
K3
K4