402 NOLU BİMA

PANEL NO: 2 (9BLO4)

9BT31 TR. dan 6/34,5 kv.
Ana besleme paneli..

ROLE TIPI

DEMA R3AS20E 220V. DC. Bağımsız aşırı akım Rolesi.

Nominal akımı : 5A. 50Hz.
Aşırı Akımı : 4,5 - 9 A.
Toprak Akımı : 2 - 4 A.
kısa devre Akımı : 20 - 60 A.
Zaman Ayarı : 0,2 - 10s.

Ayarlanan Zaman ayarı : 2(saniye)
Aşırı akım kademe ayarı : 5,6A / 2,2A / 5,6A.
Ani Aşırı akım kademe ayarı : 15A / 15A / 15A.

402 MOLU BİNA.

PANEL NO : 3

34,5 kv. 14 SEVİŞLER BESLEME.

ROLE TİPİ :

DEMA. R3AS20E 220V. DC.
Bağımsız Aşırı akım Rolesi.

Nominal Akımı	:	5A. 50Hz.
Aşırı Akımı	:	4,5 - 9 A.
toprak Akımı	:	2 - 4 A.
Kısa devre Akımı	:	20 - 60 A.
Zaman Ayarı	:	0,2 - 10 S.

Ayarlanan Zaman ayarı : 2 sn.

Aşırı Akım kademe Ayarı : 5,6A / 2,2A / 5,6A.

Ani Aşırı Akım kademe Ayarı : 32 A / 32A / 32 A.

402 MOLU BİNA

PANEL NO:4

34,5 kv. ADATEPE BESLEMESİ

ROLE TİPİ :

DEMA. R3AS20E 220V DC.
Bağımsız Aşırı Akım Rolesi.

Nominal Akımı. : 5A. 50Hz.
Aşırı Akımı : 4,5 – 9 A
toprak Akımı : 2 – 4 A.
Kısa devre Akımı : 20 – 60 A.
Zaman Ayarı : 0,2 – 10 S.

Ayarlanan Zaman Ayarı : 1,4 sn.
Aşırı Akım kademe Ayarı : 5,4A / 2,7A / 5,4A
Ani Aşırı Akım kademe Ayarı : 20A / 20A / 20A.

402 Nolu BİNA

PANEL NO. 6

34,5 kV. BOĞAZ POMPALARI BESLEMESİ.

ROLE Tipi :

OEMA. R3AS20E 220V. DC.
Bağımsız Aşırı Akım Rolesi

Nominal Akımı : 5A. 50Hz.
Aşırı Akım : 4,5 - 9 A
Toprak Akımı : 2 - 4 A
kısa devre Akımı : 12 - 36 A.
Zaman Ayarı : 0,2 - 10 S.

Ayarlanan Zaman Ayarı : - 0,5 sn. de ayarlı.
Aşırı Akım kademe Ayarı : 5A / 2,4A / 5A.
Ani Aşırı Akım kademe Ayarı : 15A / 15A / 15A

NOT: Boğaz pompalarına aynı zamanda Asandrak Deniz beslemesinde geçici olarak bağlanmıştı. Deniz de meydana gelen arızadan kendi kendini açmıyor. 8 nolu Ana beslemesini açıyor. Sensör de enerjisiz kalıyordu..

402 NOLU BİMA.

PANEL NO : 7

3,4,5 kg. 56 SEVİŞLER BESLEMESİ.

ROLE TİPİ :

DEMA. R3AS20E 220V. DC.
Bağımsız Aşırı Akım Rolesi.

Nominal Akımı : 5A. 50Hz.
Aşırı Akımı : 4,5 - 9A
Toprak Akımı : 2 - 4 A.
Kısadevre Akımı : 12 - 36 A.
Zaman Ayarı. : 0,2 - 10 S.

Ayarlanan Zaman Ayarı : - 0,5 sn. ayarlı
Aşırı Akım kademe Ayarı : 5,5A / 2,5A / 5,5A
Ani Aşırı Akım kademe Ayarı : 30A / 30A / 30A.

402 NOLU BİMA.

PANEL NO : 8 (56BL03)

9BT21 TR. dan 6/3,5 km.
Ana Besleme Paneli.

ROLE TİPİ :

BEMA. R3A S20E. 220V. DC.
Bağımsız Aşırı Akım Rolesi.

Nominal Akımı : 5A. 50Hz.
Aşırı Akımı : 4,5 - 9A
Toprak Akımı : 2 - 4 A.
kısa devre Akımı : 12 - 36A
Zaman Ayarı : 1 - 10 S
Ayarlanan Zaman ayarı : 1 sn. de
Aşırı Akım kademe ayarı : 5A / 2A / 5A.
Ani Aşırı Akım kademe ayarı : 15A / 15A / 15A

402 NOLU BİNA

PANEL NO: 2.

GBL 04. PANELİ 6kV BESLEMESİ
GBT 31 TR. – 6/34,5kV

GBL 04.

A32 – Ani Aşırı Akım Rolesi
25A.
kademe 1,4. ayarlı.

AT31X –
Zamanlı Aşırı Akım Rolesi
6,3/5,3A.
6,3/5,4A.
6,4/5,4A

t: 1,03 sn. ayarlı.

402 NOLU BİNA

PANEL NO: 8

56BL 03. paneli 6kv Beslemesi
9BT21 TR. 6/34,5kv.

56BL 03.

A32 - Ani Aşırı Akım Rolesi
25A.
40A. e ayarlı kademe 1,6 da.

AT31K - Zamanlı Aşırı Akım Rolesi
7,65 A kademe 1,5 da.

t: 0,8 Ayarlı.
t: 1,05 sn. olması gerekir.