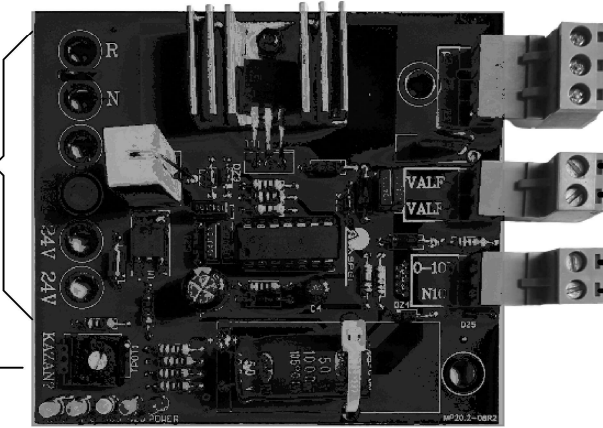


# ORANSAL VALF KONTROL ÜNİTESİ PROPORTIONAL VALVE CONTROL UNIT

SMPS Bağlantı noktaları  
Valf için gerekli güç kaynağı bu  
üniteye akuple olarak üretilir.  
SMPS connection ports  
This unit is produced with an coupled  
SMPS for required power supply for  
valve.

Siparişte belirlenen seçime göre direk  
24Vdc besleme ile çalıştırılmak için  
klemensli olarak üretilir.

Kazanç Ayarı  
Üretim sırasında ayarlanır. Kullanıcı  
tarafından bu ayar değiştirilmemelidir.  
Gain Setting  
It is set during production. This setting  
should not be changed by the user.



220Vac besleme girişi  
Main supply connection socket connector

VALF  
VALVE

Valf bobini (min.5R)  
Valve coil (min. 5R)

Valf sürme miktarı göstergeleri  
(%0, %25, %50, %75, %100)

Valve driving percentage  
(0%, 25%, 50%, 75%, 100%)

Enerji var göstergesi  
Power OK indicator

Kontrolör (PLC)  
Analog çıkış ünitesi  
Controller (PLC)  
Analog output unit

out+  
out- / COM  
SG

## Teknik Özellikler

Ürün Kodu	: PVD
Güç Kaynağı	: Harici & Siparişe bağlı
Çalışma Gerilimi	: 10-30Vdc / 220Vac (Siparişe bağlı)
Valf çıkışı	: 0 ... Besl.Vdc (PWM)
Valf akımı	: 2amp.(sürekli)
Kontrol girişi	: 0 ... 10Vdc
Işık ikazlar	: - Enerji_var - Çıkış oranı("%" olarak)
Koruma sınıfı	: IP20
Montaj	: DIN Ray/Vidalama
Bağlantı	: Geçmeli klemensler

## Technical Features

Product code	: PVD
Supply	: 10-30Vdc/220Vac (depend of order)
Valve output	: 0 ... supply_Vdc (PWM)
Valve current	: 2amp. max.
Control input	: 0 ... 10Vdc
LED indicators	: - Power ok. - Output percentage (%)
Protection class	: IP20
Fixing	: DIN Rail/via screw
Connections	: Socket connectors

Title **PVD\_sema\_kull\_klav\_R0.SchDoc**

Size: A4

Number:\*

Revision:R1

Date : 20.11.2022

Sheetn of m

Drawn : MEP

Aspel San.Tic.Ltd.  
Ferhatpasa Mah.  
Atasehir  
ISTANBUL  
TR

