

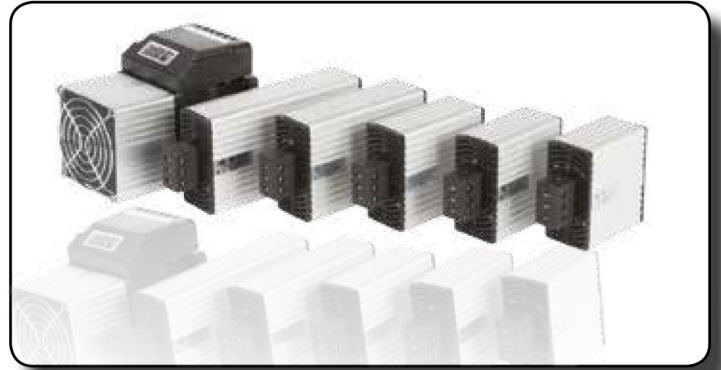
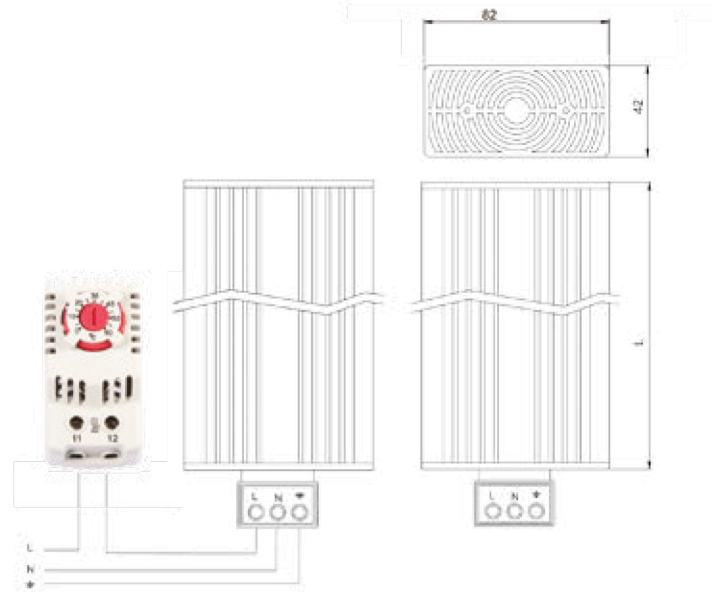
## YARI İLETKEN PANO ISITICILARI

Pano ısıtıcıları, panoda rutubet ve soğuktan dolayı arızaların meydana gelmesini önlemek için kullanılırlar. Soğuk ve dış ortamda çalışan panolarda ısının düşmesi ile pano içinde yoğunlaşma meydana gelir. Yoğuşma ile oluşan su malzemeler üzerinde birikerek kısa devre ve patlamalara sebep olur. Bundan kaçınmanın en kolay yolu pano içine uygun güçte bir ısıtıcı koyarak ısıyı yoğuşma sıcaklığının üzerinde tutmaktır.

- Geniş çalışma voltaj aralığı.
- Dinamik ısıtma özelliği.
- 35 mm DIN rays kolay montaj.
- Otomatik sıcaklık sınırlama.
- Klemensli güvenilir bağlantı.
- Üstün Alman malı PTC çekirdek.
- Enerji tasarruf özelliği.
- Yer kazandıran dikey ve yatay montaj.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

- Çalışma montajı : 110-230V AC/DC
- Isıtıcı Eleman : PTC Resistor
- Isıtıcı Gövde : Eleksallı Alüminyum Profil
- Gövde Sıcaklığı : 75 - 85 °C
- Koruma Sınıfı : IP 20
- Belgeler : CE
- Montaj Şekli : 35mm DIN raya klips ile.
- Bağlantı : 0,75 - 1.5 mm 2 vidalı klemens ile.



| SPECIFICATIONS      | ÖZELLİKLER      | QHT-20W                      | QHT-30                       | QHT-50                       | QHT-75                       | QHT-100                      | QHT-125                      | QHT-150                      |
|---------------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| VOLTAGE (V)         | VOLTAJ (V)      | 230V                         | 230V                         | 230V                         | 230V                         | 230V                         | 230V                         | 230V                         |
| FREQUENCY (Hz)      | FREKANS (Hz)    | 50<br>60                     | 50<br>60                     | 50<br>60                     | 50<br>60                     | 50<br>60                     | 50<br>60                     | 50<br>60                     |
| WATT (W)            | WATT (W)        | 20<br>20                     | 30<br>30                     | 50<br>50                     | 75<br>75                     | 100<br>100                   | 125<br>125                   | 150<br>150                   |
| SURFACE TEMPERATURE | GÖVDE SICAKLIĞI | 85°C                         | 85°C                         | 85°C                         | 125°C                        | 125°C                        | 125°C                        | 130°C                        |
| IP                  | IP              | 20                           | 20                           | 20                           | 20                           | 20                           | 20                           | 20                           |
| SIZE (mm)           | BOY (mm)        | 65                           | 75                           | 85                           | 105                          | 120                          | 150                          | 190                          |
| HEATER BODY         | ISITICI GÖVDE   | Aluminium                    | Aluminium                    | Aluminium                    | Aluminium                    | Aluminium                    | Aluminium                    | Aluminium                    |
| HEATING ELEMENT     | ISITICI ELEMENT | PTC                          | PTC                          | PTC                          | PTC                          | PTC                          | PTC                          | PTC                          |
| MOUNTING            | MONTAJ          | DIN35 RAY                    | DIN35 RAY                    | DIN35 RAY                    | DIN35 RAY                    | DIN35 RAY                    | DIN35 RAY                    | DIN35 RAY                    |
| CONNECTIONS         | BAĞLANTI        | 1,5 - 2,5<br>mm <sup>2</sup> | 1,5 - 2,5<br>mm <sup>2</sup> | 1,5 - 2,5<br>mm <sup>2</sup> | 1,5 - 2,5<br>mm <sup>2</sup> | 1,5 - 2,5<br>mm <sup>2</sup> | 1,5 - 2,5<br>mm <sup>2</sup> | 1,5 - 2,5<br>mm <sup>2</sup> |