



## Principale

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Gama de produse                      | Phaseo Rectified                        |
| Tip produs sau componenta            | Sursa de alimentare                     |
| Tip sursa de energie                 | Rectificat si filtrat                   |
| Putere nominală în W                 | 1440 W                                  |
| Tensiune de intrare                  | 400 V c.a. trifazic, borne: L1, L2, L3  |
| Tensiune de iesire                   | 24 V c.c.                               |
| Curent de ieșire sursa de alimentare | 60 A                                    |
| Pozitie de operare                   | Orizontal la 40 °C<br>Vertical la 55 °C |

## Suplimentare

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Limite pentru tensiune la intrare    | 360...440 V  |
| Limitele frecvenței rețelei          | 47...63 Hz   |
| Toleranta pentru tensiune la intrare | +/- 20 V   |
| Curent de varf                       | 41 A la 400 V  |
| Cos phi                              | 0,757 la 400 V   |
| Eficiență                            | 78 %   |
| Puterea disipată în W                | 316 W  |
| Timp de pastrare                     | 4 ms   |
| Tip de protecție a iesirii           | Protecție la supratensiune, tehnologie de protecție: 2 J limitare la vârf<br>Protecție la suprasarcină și scurtcircuit, tehnologie de protecție: fuzibil extern, 80 A  |
| Conexiuni - borne                    | pentru intrare conectată la pământ borne tip cu surub, capacitate conexiune: 1 x 2.5...1 x 4 mm <sup>2</sup><br>AWG 14...AWG 11<br>pentru intrare conectată borne tip cu surub, capacitate conexiune: 9 x 2.5...9 x 4 mm <sup>2</sup> AWG<br>14...AWG 11<br>pentru conexiune ieșire borne tip cu surub, capacitate conexiune: 4 x 16 mm <sup>2</sup> AWG 6 |
| Marcaj                               | CE   |
| Mod de fixare                        | Cu 4 suruburi  |
| Cuplaj de iesire                     | Serii  |

|                           |  |
|---------------------------|--|
|                           | Paralel  |
| Altitudine de funcționare | 3000 m   |
| Numele testului           | Emisii conduse/radiate conformitate cu EN 55011 clasa B<br>Descărcări electrostatice conformitate cu EN/IEC 61000-4-2<br>Emisie conformitate cu EN 50081-1<br>Emisie conformitate cu EN 61000-6-3<br>Tranzient rapid conformitate cu IEC 61000-4-4<br>Supratensiune tranzitorie conformitate cu EN/IEC 61000-4-5 |
| LED de stare              | Tensiune de ieșire 1 LED (verde)   |
| Adâncime                  | 154 mm   |
| Înălțime                  | 310 mm   |
| Lățime                    | 310 mm   |
| Greutate produs           | 26,5 kg  |

## Mediu

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Certificari produs                    | KC<br>UL 508<br>EAC<br>CULus   |
| Caracteristica de mediu               | EMC conformitate cu IEC 62041<br>Safety conformitate cu EN/IEC 61558-2-6<br>Safety conformitate cu UL 508<br>Safety conformitate cu UL 60950-1<br>EMC conformitate cu EN/IEC 61000-3-2 |
| Grad de protecție IP                  | IP20 conformitate cu EN/IEC 60529  |
| Temperatura ambiantă pentru utilizare | -20...55 °C  |
| Temperatura de depozitare             | -40...80 °C  |
| Umiditate relativă                    | 0...95 % fără condens sau picături de apă  |
| Clasa de protecție la electrocutare   | Clasa I conformitate cu VDE 0106-1   |
| Rigiditate dielectrică                | 2000 V între intrare și pământ<br>4600 V între intrare și ieșire<br>500 V între ieșire și pământ   |

## Durabilitatea ofertei

|  |   |
|--|---|
| Stare ofertă sustenabilă               | Produs Green Premium  |
| Regulamentul REACH                     | <a href="#">Declaratia REACH</a>  |
| Conform REACH fara SVHC                | Da  |
| Directiva RoHS UE                      | Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS)<br><a href="#">Declaratia RoHS UE</a> |
| Fara mercur                            | Da  |
| Informatii privind scutirea de la RoHS | <a href="#">Da</a>  |
| Regulamentul RoHS China                | <a href="#">Declaratia RoHS China</a>   |
| Raport de mediu                        | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>  |
| Profil circularitate                   | <a href="#">Informatii privind sfarsitul duratei de viata</a>   |

## Garantie contractuală

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|