



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Phaseo Universal
Termék vagy alkatrész típusa	Átalakító modul
Névleges teljesítmény W-ben	24 W
Bemeneti feszültség	24...28.8 V DC
Kimeneti feszültség	12 V DC
Betáplálás kimeneti áram	2 A

## Kiegészítő jellemzők

Bemeneti feszültség korlátok	22...30 V
Hatásfok	82 %
Teljesítmény disszipáció W-ban	4 W
Bemeneti védelem típusa	Póluscserre ellen
Kimeneti feszültség korlátok	85...132 V tipikus
Vonali és terhelésszabályozás	1...3 %
Maradványfeszültség-ingadozás	<= 100 mV
Kimeneti védelem típusa	Túlterhelés ellen, védelmi technológia: automatikus reset Túl magas feszültség ellen, védelmi technológia: Kioldás: U > 7,8 V, automata törlés Zárlat ellen, védelmi technológia: automatikus reset
Csatlakozás típusa	Esetén bemenet/gyors bemenet: csavaros nyomólappal, csatlakozó kapacitás 2 x 0,5...2 x 6 mm <sup>2</sup> AWG 24...AWG 12 Esetén teljesítményszabályozó relé: csavaros nyomólappal, csatlakozó kapacitás 2 x 0,5...2 x 6 mm <sup>2</sup> AWG 24...AWG 12
Rögzítési mód	Csíptetőkkal mellett 35 mm szimmetrikus DIN sín, üzemi pozíció: vízszintes Csíptetőkkal mellett 35 mm szimmetrikus DIN sín, üzemi pozíció: függőleges
Működési magasság	2000 m
Teszt neve	Indukált elektromágneses mező megfelel IEC 61000-4-6 3-as szint 3A szint Sugárzott elektromágneses mező megfelel IEC 61000-4-3 3. szint 3A szint Gyors transziens megfelel IEC61000-4-4 1-es szint 3A szint Túlfeszültség megfelel IEC 61000-4-5 3. szint 3. szint Vezetett/Sugárzott kibocsátások megfelel EN 55022/EN 55011/FCC A osztály Elektrosztatikus kisülés megfelel IEC 61000-4-2 3. szint Kibocsátás megfelel IEC 61000-6-3
Helyi jelzés	Kimeneti feszültség (>6 V): 1 LED (zöld)
Nettó súly	0,3 kg

## Környezet

IP védettség fok	IP20 conforming to MSZ EN 60529
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C
Relatív páratartalom	0...90 % tárolás során 0...95 % időkésleltetés ideje alatt
Túlfeszültség kategória	I. osztály

Rezgési ellenállás	2 gn egyenletes gyorsulás (f= 11,9...150 Hz) megfelel IEC 61131-2 : 2003 3,5 mm állandó amplitúdó (f= 3...11,9 Hz) megfelel IEC 61131-2 : 2003
Dielektromos szilárdság	500 V bemenet és kimenet között 500 V I/O és földkapcsok között 500 V fázisok között
Terméktanúsítványok	RCM[RETURN]EAC[RETURN]cCSAus[RETURN]UL-Aex
Környezeti jellemző	EMC megfelel EN 50081-1/2 EMC megfelel IEC 61000-6-3 EMC megfelel IEC 61000-6-4 Biztonság megfelel IEC 60950-1 Biztonság megfelel IEC 61241-0

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	6,500 cm
1. csomag szélessége	14,500 cm
1. csomag hossza	16,500 cm
1. csomag súlya	601,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S04
Egységek száma 2. csomagban	18
2. csomag magassága	30,000 cm
2. csomag szélessége	40,000 cm
2. csomag hossza	60,000 cm
2. csomag súlya	12,161 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 <a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	 <a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	 <a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>
Körköröségi profil	 <a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
PVC-mentes	Igen

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------