INIM IPS24160G

Impulsu barošanas bloks un akumulatoru lādētājs 27,6 V DC, 160 W



IPS24160G ir mikroprocesora vadīts barošanas bloks un akumulatoru lādētājs ar stabilizētu 27,6 V DC izeju. Tas ir SmartLine036 centrāļu barošanas modulis un der arī kā rezerves daļa. Ārējai slodzei pieejami līdz 4 A, akumulatoru uzlādei līdz 1,2 A. Aizstāj iepriekšējo modeli IPS24140.

GALVENIE PARAMETRI

- Izeja: 27,6 V DC, 4 A ārējai slodzei
- Kopējā izejas strāva: 5,2 A
- Uzlāde: līdz 1,2 A, 2 × 12 V 17 Ah
- Tīkls: 230 V AC, maks. 1,1 A
- Pielietojums: SmartLine036

VISPĀRĪGI

Modelis	IPS24160G
Ražotājs	INIM Electronics S.r.l., Itālija
Tips	impulsu barošanas bloks un akumulatoru lādētājs
Jauda	160 W
Pielietojums	SmartLine036 centrāļu barošanas modulis, rezerves daļa
Aizstāj	IPS24140

IEEJA

Tīkla spriegums	230 V AC (−15 % / +10 %), 50–60 Hz
Maks. strāva no tīkla	1,1 A
Drošinātājs	T 3,15 A, 250 V (nemaināms)

IZEJA

Izejas spriegums	27,6 V DC (18–27,6 V)
Maks. pulsācija	1 %
Maks. kopējā izejas strāva	5,2 A
Maks. strāva ārējai slodzei	4 A
Maks. uzlādes strāva	1,2 A

AKUMULATORI

Akumulatori	2 × 12 V 17 Ah (piem., YUASA NP-12FR)

Maks. iekšējā pretestība	1 Ω
Atslēgšanas spriegums	19 V
Temperatūras kompensācija	ar ProbeTH termozondi

AIZSARDZĪBA UN INDIKĀCIJA

Aizsardzība	pārslodze, īssavienojums, dziļa izlāde
Uzraudzība	mikroprocesora vadība, zemējuma bojājuma noteikšana, pārveidotāja temperatūras uzraudzība
Indikācija	LED

KONSTRUKCIJA

Izmēri (A × P × Dz)	200 × 51 × 99 mm
Svars	800 g

VIDE

Darba temperatūra	−5 °C līdz +40 °C

ATBILSTĪBA

Elektrodrošība	EN IEC 62368-1

Avots: ražotāja oficiālā tehniskā specifikācija (https://www.inim.it/en/products/fire-safety/power-supply-stations/ips-power-supply-modules/), dati uz 06.11.2026. Ražotājs var mainīt specifikāciju bez iepriekšēja brīdinājuma. Tulkojums latviešu valodā – Sareme Latvia SIA.
Ražotāja dokumentācija: https://www.inim.it/en/products/fire-safety/power-supply-stations/ips-power-supply-modules/