

Productinformatieblad

Specificaties



Externe voedingsmodule - Ingangsspanning 110-130V AC 50/60 Hz - Uitgangsspanning 24V DC - Uitgangsstrom 1A

LV454443

EAN Code: 3606481190956

Prijs: 544,60 EUR

Hoofd

| | |
|---------------------------|--|
| product or component type | Externe voedingsmodule |
| device application | Voeding |
| bereik compatibiliteit | Masterpact MasterPact MTZ Masterpact Masterpact NT Masterpact Masterpact NW Compact Compact NSX Compact COMPACT NSX DC Compact Compact NS630b...1600 Compact Compact NS1600b...3200 PowerPact PowerPact H PowerPact PowerPact J PowerPact POWERPACT L PowerPact PowerPact P PowerPact PowerPact R |
| type toebehoren | Toebehoren uitschakeleenheid Besturingseenheid toebehoren |

Complementair

| | |
|----------------------------------|--|
| naam uitschakeleenheid | Micrologic |
| type voeding | Geregelde schakelmodus |
| Us nominale voedingsspanning | 110...130 V AC 50/60 Hz tolerantie: +10 % -15 % |
| limieten ingangsspanning | 93,5...143 V AC bij 47,5...63 Hz |
| uitgangsspanning | 24 V DC +/-5 % |
| overvoltage category | IV conforming to IEC 62477-1 IV conforming to UL 61010-1 |
| voeding uitgangsstrom | 1 A |
| nominaal vermogen in W | 24 W |
| type bescherming output | Tegen overbelasting, protection technology: handmatig terugzetten Tegen overspanning, protection technology: 30...32 V, manuele reset Tegen kortsluitingen, protection technology: handmatig terugzetten Thermisch, protection technology: automatische reset |
| inschakelstrom | 20 A 2 ms |
| efficiency | 85 % |
| vermogensdissipatie in W | 4,2 W |
| houdtijd | >= 20 ms 110...130 V AC |
| tijdelijk toegelaten stroomboost | 1,5 A (200 ms) |
| aansluitingen - aansluitklemmen | Schroefklemmen, connection capacity: 2 x 0,2...2 x 1,5 mm ² AWG 24...AWG 16 Schroefklemmen, connection capacity: 1 x 0,2 & 1 x 4 mm ² AWG 24...AWG 12 |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

| | |
|--------------------|--|
| mounting support | 35 x 7,5mm symmetrische DIN-rail |
| werkingspositie | Horizontaal |
| operating altitude | 0...2000 m |
| naam test | Elektrostatische ontladingen conforming to EN/IEC 61000-4-2 Geïnduceerd elektromagnetisch veld conforming to EN/IEC 61000-4-6 Magnetisch veld conforming to EN 61000-4-8 Primaire stroomonderbreking conforming to IEC 61000-4-29 Gestraald elektromagnetisch veld conforming to EN/IEC 61000-4-3 Snelle overgang conforming to IEC 61000-4-4 Piek conforming to EN/IEC 61000-4-5 Emissie door straling conforming to EN 61000-6-3 Emissies door geleiding op energielijn conforming to EN 61000-6-3 |
| status LED | 1 LED (groen) uitgangsspanning |
| hoogte | 90 mm |
| breedte | 108 mm |
| diepte | 67,5 mm |

Omgeving

| | |
|--|---|
| standards | UL 61010-1 IEC 62477-1 |
| markering | EAC CE UL |
| milieu-eigenschappen | EMC conforming to EN/IEC 61000-6-2 EMC conforming to EN/IEC 61000-6-3 Veiligheid conforming to IEC 62477-1 Veiligheid conforming to SELV |
| IP beschermingsgraad | IP4X conform aan EN/IEC 60529 (voorkant) IP2x conform aan EN/IEC 60529 (verbindingsaansluitklemmen) IP3x conform aan EN/IEC 60529 (behuizing) |
| omgevingsluchttemperatuur voor werking | -25...70 °C |
| ambient air temperature for storage | -50...85 °C |
| relatieve vochtigheid | 0...95 % tijdens werking: 0...95 % bij opslag |
| doorslagvastheid | 3000 V tussen input en aarde 3000 V tussen input en output 1500 V tussen output en aarde |
| compatibility code | CB_EXTERNE_STROOMVERZIENING |

Verpakkingseenheid

| | |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1 | PCE |
| Number of Units in Package 1 | 1 |
| Package 1 Height | 7,5 cm |
| Package 1 Width | 11,3 cm |
| Package 1 Length | 12,6 cm |
| Package 1 Weight | 384,0 g |
| Unit Type of Package 2 | S03 |
| Number of Units in Package 2 | 23 |
| Package 2 Height | 30,0 cm |
| Package 2 Width | 30,0 cm |

Package 2 Length 40,0 cm

Package 2 Weight 9,062 kg

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk 62

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Nee

[EU-richtlijn RoHS](#) Voldoet


REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Terugname No

WEEE Label  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.