

Produktdatablad

Specifikationer



Merten USB lader indsats med USB-C 3A + USB-A 2,4A

MEG4366-0120

EAN-nr: 4042811232399

Egenskaber

Produktserie	Merten indsats
Sortiment	Merten
Produktnavn	Flush-Mounted Inserts
Produkttype	USB-oplader
Konstruktion	Mekanisme med fastgørelsesramme
Emballering	Standard
Kompatibilitet	Mobil/tablet Mac iOS Mobil/tablet Android Mobil/tablet Windows

Produktinformationer

Antal udtag	2
Montering af enhed	Planforsænket
USB-strømforsyningstype	USB type A + C
udgangsstrøm	3 A
[Ue] Nominel driftsspænding	220...240 V AC +/- 10 % ved 50/60 Hz
[In] mærkestrøm	180 mA
energi efficiency ratio	95
Maksimal effektforbrug i W	0,08 W
Nominel udgangseffekt	45 W
udgangsspænding	5 V DC 2.4 A 5...24 V DC 3 A
levetid i timer	30000 time 12 W 30000 time 0,07 W
Antal terminaler	2 Skrueterminaler
Skruehovedtype	Pozidriv antal 1
Klemmetilslutningskapacitet	2 x 0.75...2 x 2.5 mm ² til stiv kable(r) 2 x 0.75...2 x 2.5 mm ² til Fleksibel kable(r) 2 x 0.75...2 x 2.5 mm ² til snoet kable(r)
afisoleringslængde	7 mm
Materiale	PC (polycarbonat) GF10 FR: kasse PC (polycarbonat) GF10 FR: internal cover
Beskyttelsestype	Electronic overload and temperature beskyttelse
Montage	Med skrue og klostykker
Elektrisk isolationsklasse	Klasse II

Højde	71 mm
Bredde	71 mm
Indbygningsdybde	30 mm

Miljø

Standarder	EN 62684 EN 60950-1 ETSI EN 301 489-4
Direktiver	2004/108/EC - elektromagnetisk kompatibilitet 2006/95/EC - lavspændingsdirektiv
Produktcertificeringer	EAC CE
Environmental health og issues	Blyfri
IK kapslingsklasse	IK03
IP kapslingsklasse	IP20

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	6,800 cm
Pakke 1 Længde	7,600 cm
Package 1 Length	7,700 cm
Pakke 1 Vægt	146,000 g
Enhedstype af pakke 2	CAR
Antal enheder i pakke 2	40
Pakke 2 Højde	20,700 cm
Pakke 2 Bredde	31,000 cm
Pakke 2 Længde	40,600 cm
Pakke 2 Vægt	6,206 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	CN
-----------------	----

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

Miljøfodaftryk

Samlet livscyklus for kulstofaftryk 37

PEP-profil (Product Environmental Profile) [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap No

Emballage uden plast Yes

[EU RoHS-direktiv](#) Overensstemmende

SCIP-nummer 030e2aeb-2cac-453c-8e18-618c7385d2c8

REACH-regulering [REACH-erklæring](#)

Use Again

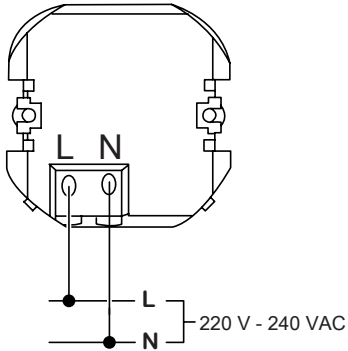
Ompakning og genfremstilling

Returnering Ja

WEEE Label  Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.

Technical Illustration

Wiring diagram



7-9 mm	0.75...2 x 2.5 mm ²	
0.33 N.m	0.6 mm x 3.5 mm	

⚠ ⚠ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

The product must be installed and connected by a qualified electrician. A qualified electrician must demonstrate an in-depth knowledge of:

- Construction of electrical installations in buildings in accordance with IEC 60364
- Additional safety standards, local connection rules, and building regulations
- Standardized tools and measuring equipment

Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.