

Fișă tehnică produs

Specificatii



Priza Schuko, Borne fara surub, Aluminiu, Sistem M

MTN2301-0460

Principale

Gama	Merten
nume produs	System M
prezentare dispozitiv	Mechanism with fixing frame and cover plate
standard priza	German
Tip produs sau componenta	Priza

Suplimentare

configuratie poli priza	2P + E
montare dispozitiv	Incastrat
mod de fixare	Cu suruburi si cleme
culoare	Aluminium
conexiuni - borne	Borna fara surub
tratament suprafata	Lacuit
curent nominal	16 A
[Ue] tensiune nominala	250 V
Aesthetic dimension	55 x 55 mm

Mediu

grad de protectie IP	IP20
----------------------	------

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	4,700 cm
Latime prima forma de impachetare	8,200 cm
Lungime prima forma de impachetare	10,900 cm
Greutate colet(Lbs)	78,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	10
Inaltime a doua forma de impachetare	10,600 cm
Latime a doua forma de impachetare	18,400 cm

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Lungime a doua forma de impachetare	27,900 cm
Greutate a doua forma de impachetare	898,000 g
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	CAR
Numar unitati in a treia forma de impachetare	60
Inaltime a treia forma de impachetare	30,100 cm
Latime a treia forma de impachetare	33,800 cm
Lungime a treia forma de impachetare	41,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	5,732 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	18
--------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon totala pe durata de viata	0.8 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	0.4 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	0.2 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	0.2 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Procentul mediu de continut de plastic reciclat	35 %
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Numar SCIP	89350e0d-a4ac-4516-bf86-fdaed8a227fc
Directiva RoHS a UE	Conform Prin Scutire
Regulamentul REACH	Referința conține SVHC peste prag

Use Longer

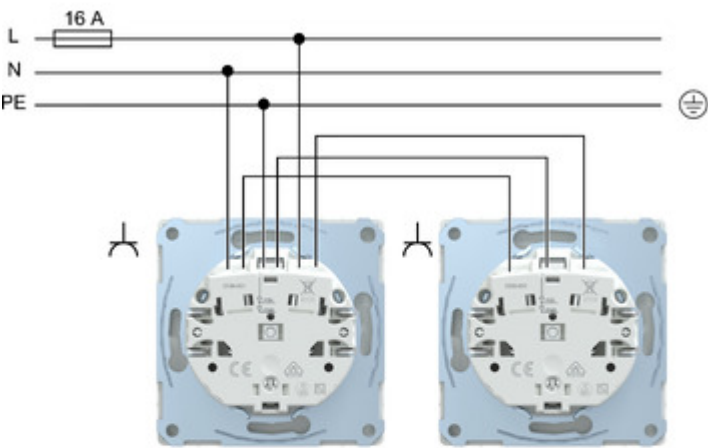
Prelungire durata de viata	
Reparare	Nu

Use Again

Reambalare si refabricare	
Potentialul de reciclabilitate, in %	50
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Technical Illustration

Wiring diagram



⚠ ⚠ 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.