

Tuotetietolehti  
Ominaisuudet

A9Z61480  
Vikavirtakytkin B SI 80A 4P 30mA



Tuotetiedot

Alue	Acti9
Tuotenimi	Acti9 IID
Tuote tai komponentti tyyppi	Vikavirtakatkaisija
Laitteen lyhytnimi	IID
Laitteen sovellus	Photovoltaic 3P speed drive Lift
Napojen tyyppi	4P
Neutraali asento	Vasen
[In] Nimellisvirta	80 A
Verkon tyyppi	AC
Maavuotoherkkyys	30 mA
Vikavirtasuojauksen viive	Välitön
Vikavirtasuojaluokka	Type B-SI
Laatumerkinnät	VDE NF IMQ KEMA

Täydentävät tiedot

Laitteen paikka järjestelmässä	Lähtö Group incomer
Verkon taajuus	50 Hz
[Ue] Käyttöjännite	400 V AC 50 Hz
Nimellinen katkaisu- ja kytkentäkapasiteetti	Idm 1500 A Im 1500 A
Nimellinen ehdollinen oikosulkuvirta	10 kA
[Ui] Eristysjännite	500 V
[Uimp] Syöksyjännitekesto	6 kV
Kosketinasennon ilmaisin	Kyllä
Ohjauksen tyyppi	Vipu
Paikallisilmaisuus	ON/OFF osoitin Jännitteen paikallaololle: LED (Vihreä) Laukaisun indikointi
Asennustapa	Klipattava
Asennusalusta	DIN-kisko
9 mm jako	8
Korkeus	88 mm
Leveys	72 mm
Syvyyys	79 mm
Tuotteen paino	415 g
Väri	Valkoinen
Mekaaninen kestävyys	20000 cycles
Sähköinen kestävyys	10000 cycles
Lukitusvaihtoehtojen kuvaus	Riippulukolla lukittava laite

Tässä aineistossa esitetyt tiedot sisältävät tähän sisältyvien tuotteiden yleiskuvaus- ja / tai tuotteiden toiminnan teknisiä ominaisuuksia. Tämä aineisto ei ole tarkoitettu korvaamaan eikä sitä voida käyttää selvittämään näiden tuotteiden soveltuvuutta tai luotettavuutta erityiskäyttöön. Jokaisen tällaisen käyttäjän tai integroijan velvollisuus on suorittaa tuotteiden asianmukainen ja täydellinen riskianalyysi, arviointi ja testaus erityiskäytön tai sovelluksen osalta. Schneider Electric Industries SAS eikä sen osakkuus- tai tytäryhtiöt eivät ole vastuussa eivätkä oia vastuuta tässä sisältyvien tietojen väärinkäytöstä.

Kytkenä - liittimet	Tuplaliitin Etupuoli1...35 mm <sup>2</sup> Jäykkä Tuplaliitin Etupuoli1...25 mm <sup>2</sup> Taipuisa Tuplaliitin Etupuoli1...25 mm <sup>2</sup> Joustava holkillä Tuplaliitin Taka1...25 mm <sup>2</sup> Jäykkä Tuplaliitin Taka1...16 mm <sup>2</sup> Taipuisa Tuplaliitin Taka1...16 mm <sup>2</sup> Joustava holkillä
Johtimen kuorintapitus	14 mm Päällinen tai pohja liitos
Kiristysmomentti	3,5 N.m Päällinen tai pohja

## Ympäristötiedot

Standardit	IEC 61008-2-1 IEC/EN 62423 EN 61008-2-1
Tuote sertifiointi	CCC KC
IP suojausluokka	IP20IEC 60529 IP40 (Modular enclosure)IEC 60529
IK suojausluokka	IK05
Epäpuhtausaste	3
Ylijännite kategorio	IV
Sähkömagneettinen yhteensopivuus	8/20 μs impulssin kesto, 3 kA EN/IEC 61008-1
Operointikorkeus	0...2000 m
Ympäristön lämpötila käytettäessä	-25...60 °C
Ympäristön lämpötila varastoitaessa	-40...85 °C

## Tuotteen ympäristötiedot

Ympäristövaatimusten tila	Green Premium -tuote
EU:n RoHS-direktiivi	Vaatimusten mukainen <a href="#">EU:n RoHS-ilmoitus</a>
Ei elohopeaa	Kyllä
RoHS-vapautuksen tiedot	<a href="#">Kyllä</a>
Kiinan RoHS-säädökset	<a href="#">Kiinan RoHS-ilmoitus</a>
Ympäristöilmoitus	<a href="#">Tuotteen Ympäristöprofiili</a>
Kiertoprofiili	<a href="#">Elinkaaren Lopun Tiedot</a>
WEEE	Tämä tuote on hävitettävä Euroopan unionin alueella määritettyjen jätteenkeräyssäädösten mukaisesti. Sitä ei koskaan saa heittää roskakoriin.