



### Teknisk informasjon

|                              |                                                                                      |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie                        | VigiPacT                                                                             |
| Kortnavn utstyr              | PA50                                                                                 |
| Produkt eller type komponent | Toroid jordfeilstrom                                                                 |
| Applikasjon                  | Utstyrsovervåking og styring                                                         |
| Kompatibel med               | VigiPacT RH10M jordfeilrele[RETURN]VigiPacT RH10P jordfeilrele[RETURN]VigiPacT RH21M |
| Strømtrafo type              | A type lukket toroid                                                                 |
| [Ie] nominell driftsstrøm    | 85 A                                                                                 |

### Komplementær

|                                              |                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Omsetningsforhold trafo                      | 1/1000                                                                                                                               |
| Nettverksfrekvens                            | 50_60_HZ<br>400 Hz                                                                                                                   |
| [Icw] kort-tids/kortslutningsmerkestrøm      | 85 KA for 0.5 s                                                                                                                      |
| Korttids differanse kortslutningsstrøm (Icw) | 85 KA / 0.5 s i samsvar med IEC 60947-2                                                                                              |
| [Ui] isolasjonsspenning                      | 1000 V                                                                                                                               |
| Overspenningskategori                        | IV                                                                                                                                   |
| [Uimp] nominell impulsspenning               | 12 KV                                                                                                                                |
| Monteringsmetode                             | Fast ( tett bakplate)<br>Fast ( profilert plate)<br>Fast ( perforert bakplate)<br>Klips på ( DIN-skinne)<br>Klips på ( Vigirex rele) |
| Brennverdi                                   | 1.42 MJ                                                                                                                              |
| Tilkoblingsklemmer                           | Skrutilkopling 0,22...2,5 mm²                                                                                                        |
| Diameter                                     | Indre: 50,4 mm                                                                                                                       |
| Vekt                                         | 0,2 Kg                                                                                                                               |
| Høyde                                        | 100 Mm                                                                                                                               |
| Bredde                                       | 88 Mm                                                                                                                                |
| Dybde                                        | 29 Mm                                                                                                                                |

## Miljø

|                                  |                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP-grad                          | IP30<br>Plugg: IP20                                                                                                                                                                                          |
| Miljødata                        | Varmedamp i drift: kategori C2: 48 timer i samsvar med IEC 60068-2-56<br>Varmedamp ute av drift ( 4 poler i serie) : 28 sykluser i samsvar med IEC 60068-2-30<br>Salttåke: Kb/2 i samsvar med IEC 60068-2-52 |
| Forurensninggrad                 | Nivå 3 i samsvar med IEC 60664-1                                                                                                                                                                             |
| Omgivelsestemperatur drift       | -35...70 °C                                                                                                                                                                                                  |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -55...85 °C                                                                                                                                                                                                  |
| Standarder                       | IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                  |
| Produktsertifikater              | CE                                                                                                                                                                                                           |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Enhetstype pakke 1       | PCE       |
| Antall enheter i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Høyde            | 3,000 Cm  |
| Pakke 1 Bredde           | 9,000 Cm  |
| Pakke 1 Lengde           | 15,000 Cm |
| Pakke 1 Vekt             | 180,000 G |
| Enhetstype pakke 2       | S04       |
| Antall enheter i pakke 2 | 100       |
| Pakke 2 Høyde            | 30,000 Cm |
| Pakke 2 Bredde           | 40,000 Cm |
| Pakke 2 Lengde           | 60,000 Cm |
| Pakke 2 Vekt             | 18,766 Kg |

## Bærekraftig

|                                                |                                                                                                    |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Andel som kan resirkuleres, i %                | 10                                                                                                 |
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet      | 15 kg CO2 eq.                                                                                      |
| Klimafotavtrykk fra produksjon                 | 15.007630330975864                                                                                 |
| Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]     | 15 kg CO2 eq.                                                                                      |
| Klimafotavtrykk fra distribusjon               | 0.02353784808257167                                                                                |
| Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]      | 0 kg CO2 eq.                                                                                       |
| Klimafotavtrykk fra installasjon               | 0.04404817774568846                                                                                |
| Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]      | 0 kg CO2 eq.                                                                                       |
| Bruk karbonfotavtrykk                          | 0                                                                                                  |
| Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]  | 0 kg CO2 eq.                                                                                       |
| Fri for giftige tungmetaller                   | Ja                                                                                                 |
| Kvikksølvfri                                   | Ja                                                                                                 |
| Sustainable packaging                          | Nei                                                                                                |
| Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden      | 0.3153345038643935                                                                                 |
| Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4] | 0.3 kg CO2 eq.                                                                                     |
| Miljøinformasjon                               | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                 |
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet      | 15                                                                                                 |
| Emballasje med resirkulert papp                | Ja                                                                                                 |
| Emballasje uten plast                          | Nei                                                                                                |
| SCIP-nummer                                    | 78b0d24c-0e62-4f91-9397-1958e4735328                                                               |
| REACH-forordningen                             | Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene <a href="#">🔗</a>                                   |
| EUs RoHS-direktiv                              | Kompatibel <a href="#">🔗</a>                                                                       |
| Produktets livssyklus                          | <a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>                                                       |
| Tilbaketakning                                 | No                                                                                                 |
| WEEE-merking                                   | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes |

### Logistikkinformasjon

|                  |    |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | FR |
|------------------|----|

### Garantiperiode

|                     |    |
|---------------------|----|
| Garanti (i måneder) | 18 |
|---------------------|----|

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Product Life Status : | Commercialised |
|-----------------------|----------------|