

PT 1X2-BE/FM - Overspenningsbeskyttelsesbasiselement type 2



2920010

EI-nr.: 1602513

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2920010>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.

Basiselement for opptak av beskyttelsesstikker med statusindikator for en jordpotensialfri dobbeltleder



Dine fordeler

- Praktisk vedlikehold grunnet 2-delt oppbygging
- Enkelt utvalg for alle typer krav innen måle-, styre- og reguleringsteknikk grunnet komplett portefølje
- Signalet påvirkes ikke ved vedlikeholdsarbeid takket være impedansnøytral plugging og trekking av beskyttelsespluggene
- Enkel implementering i kontrollrommet takket være potensialfri fjernmeldekontakt

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	2920010
Pakkestørrelse	10 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31BCL
Produkt nøkkel	CL2112
GTIN	4046356154024
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	55,56 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	51,06 g
Tolltariffnummer	85366990
Opprinnelsesland	DE

PT 1X2-BE/FM - Overspenningsbeskyttelsesbasiselement type 2



2920010

EI-nr.: 1602513

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2920010>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Merknad til drift	Ved bruk av basiselementene PT ...-BE/FM er tilkoblingene 9/10 (GND) direkte forbundet med skinnen via monteringsfoten av metall.
-------------------	---

Artikkelgenskaper

Produktserie	PLUGTRAB PT
Byggform	Basiselement, skinnemontering
Poltall	2
Lederpar pr. modul	1

Elektriske egenskaper

Visning/fjernmelding

Driftsspennning maks. U_{max} AC	250 V AC
Driftsstrøm maks. I_{max}	0,2 A (250 V AC)
	0,2 A (220 V DC)
	1 A (60 V AC)
	1 A (60 V DC)

Tilkoblingsdata

Tilkoblingstype	Skrutilkobling
Skrue	M3
Tiltrekkingsmoment	0,8 Nm
Ledertverrsnitt flertrådet	0,2 mm ² ... 2,5 mm ²
Ledertverrsnitt entrådet	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Ledertverrsnitt AWG	24 ... 12

Dimensjoner

Målskisse	
Bredde	17,7 mm
Høyde	89,8 mm
Dybde	52 mm
Delingsenhet	1 TE
Bredde komplett modul	17,7 mm
Høy komplett modul	90 mm

PT 1X2-BE/FM - Overspenningsbeskyttelsesbasiselement type 2



2920010

EI-nr.: 1602513

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2920010>

Lav komplett modul	65,5 mm
--------------------	---------

Materialangivelser

Farge	svart (RAL 9005)
Brennbarhetsklasse iht. UL 94	V-0

Mekaniske egenskaper

Mekaniske spesifikasjoner

Åpen sidevegg	Nei
---------------	-----

Beskyttelseskobling

Virkeretning	Shield-Earth Ground
--------------	---------------------

Miljø- og levetidsbetingelser

Miljøforhold

Beskyttelsesgrad	IP20
Omgivelsestemperatur (drift)	-40 °C ... 85 °C

Montering

Monteringstype	Monteringsskinne: 35 mm
----------------	-------------------------

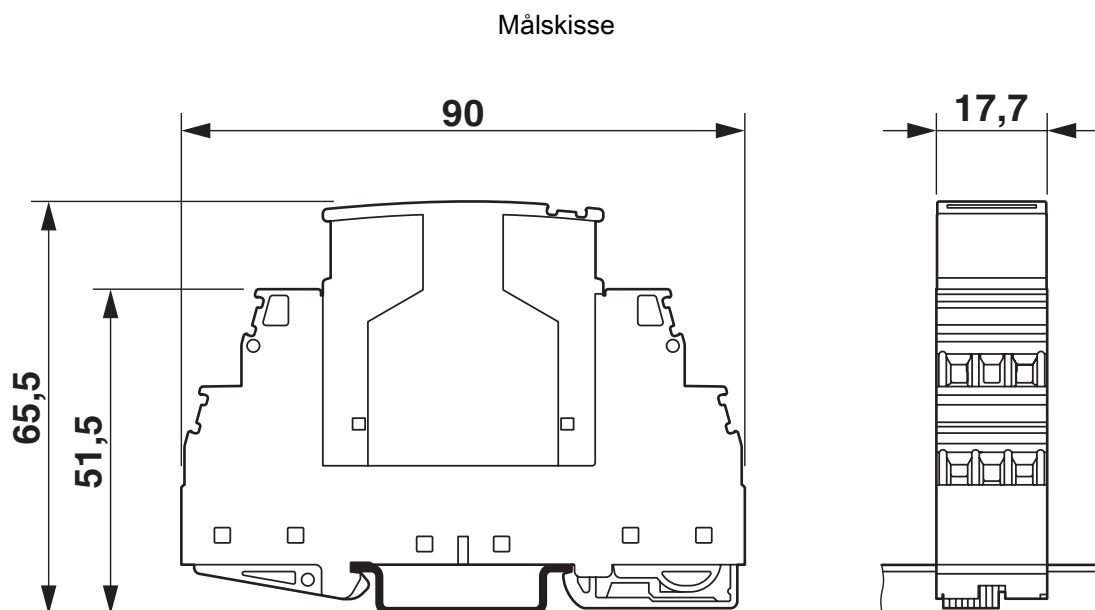
PT 1X2-BE/FM - Overspenningsbeskyttelsesbasiselement type 2

2920010

EI-nr.: 1602513

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2920010>

Tegninger



Bildet viser den komplette modulen, som består av basiselement og plugg

PT 1X2-BE/FM - Overspenningsbeskyttelsesbasiselement type 2



2920010

EI-nr.: 1602513

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2920010>

Godkjenninger

🔗 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2920010>



DNV GL

Godkjennings-ID: TAE00001N6



UL Listed

Godkjennings-ID: FILE E 138168

PT 1X2-BE/FM - Overspenningsbeskyttelsesbasiselement type 2



2920010

EI-nr.: 1602513

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2920010>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-13.0	27171501
ECLASS-15.0	27171501

ETIM

ETIM 10.0	EC001466
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

PT 1X2-BE/FM - Overspenningsbeskyttelsesbasiselement type 2



2920010

EI-nr.: 1602513

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/2920010>

Environmental product compliance

EU RoHS

Oppfyller kravene iht. RoHS-direktivet	Ja, Ingen unntak
--	------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

EU REACH SVHC

Henvvisning til REACH-kandidatstoff (CAS-nr.)	Ingen stoff med en masseandel på over 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Alle rettigheter forbeholdt
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT AS
Strømsveien 344
N-1081 Oslo
+47 22 07 68 00
norge@phoenixcontact.com