

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5302.028

# Potentialudligningssæt Plus

Stat: 22-05-2026 (Kilde: [rittal.com/dk-da](http://rittal.com/dk-da))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5302.028 - Potentialudligningssæt Plus til VX IT

Til forbedret EMC.



## Funktioner

Best.nr.	VX 5302.028
Produktbeskrivelse	Til forbedret EMC.
Fordele	Forbindelse af alle kabinetdele til en central, lodret potentialudligningsskinne (RBB) med fladbåndsjordning via rammestellet som centralt forbindelsespunkt
Anvendelsesområder	Sikring af en gennemgående potentialudledning eller en funktionsjordning Forbedret beskyttelse iht. DIN EN 50 310 i forhold til højfrekvens-signalstøj Sættet er designet til en kombination med lukkede stålpladelåger for at understøtte målet om forbedret afskærmning mod indstråling.
Funktionsmåder	Potentialudligningsskinne til central potentialudledning for alle kabinetudvidelser samt indbygningskomponenter, hvis de har et tilslutningspunkt til potentialudledning
Leveringsomfang	6 fladbåndsjordinger (M8), 16 mm <sup>2</sup> til stålpladelåger, sideplader, potentialudligningsskinne Potentialudligningsskinne, længde 1545 mm, til højde 1800-2000 mm Inkl. montagematerialer
Montageanvisning	Tilslutningsledninger mellem indbygningskomponent og potentialudligningsskinne medfølger ikke

# Funktioner

Bemærk	Hvis en autoriseret elektriker har foretaget en risikovurdering af slutanvendelsen, og der ikke er identificeret udvidet risikopotentiale, er der ikke behov for tiltag til gennemførelse af beskyttelsesjording. For at sikre at kabinettet har øget afskærmende virkning forudsættes anvendelse af et kabinet, der er lukket mod alle sider, sådan som det forefindes på IP-kabinetvarianterne med lukket stålpladelåge fortil (kun som konfiguration) lukket topplade, skrue monterede sideplader og lukket bund.
Pakkestørrelse	1 stk.
Nettovægt	1,7 kg
Bruttovægt	1,9 kg
Toldtarifnummer	73269098
ETIM 9	EC001503
ECLASS 8.0	27149219
Produktbeskrivelse	Potentialudligningssæt Plus til VX IT, til forbedret EMC. Potentialudligningsskinne til central potentialudledning for alle kabinetudvidelser samt indbygningskomponenter, hvis de har et tilslutningspunkt til potentialudledning, 6 fladbåndsjordinger (M8), 16 mm <sup>2</sup> til stålpladelåger, sidevægge, potentialudligningsskinne, længde 1545 mm, til højde 1800 – 2000 mm, inkl. fastgørelsesmateriale, godkendelser: UL