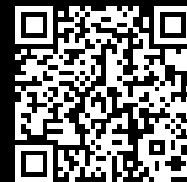


Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



VX 5302.028

Potentiaalvereffeningsset Plus

Staat: 03.06.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



VX 5302.028 - Potentiaalvereffeningsset Plus voor VX IT

Voor een verbeterde EMC.



Functies

Bestelnr.	VX 5302.028
Product omschrijving	Voor een verbeterde EMC.
Voordelen	Koppeling van alle kastdelen middels vlakke aardlitzen aan een centrale, verticale potentiaalvereffeningsrail als centraal verzamelpunt aan het kastframe
Toepassingsgebieden	Waarborgen van een consequente potentiaalvereffening resp. een functionele aarding Verbeterde afscherming overeenkomstig DIN EN 50 310 tegen hoogfrequente stoorstraling De set is ontworpen voor een combinatie met gesloten plaatstalen deuren om een verbeterde afscherming tegen storende straling te realiseren.
Mogelijkheden	Potentiaalvereffeningsrail voor centrale potentiaalvereffening van alle opbouwcomponenten aan de behuizingszijde en van inbouwcomponenten wanneer deze van een aansluitpunt voor potentiaalvereffening zijn voorzien
Levering	6 vlakke aardlitzen (M8), 16 mm ² voor plaatstalen deuren, zijwanden, potentiaalvereffeningsrail Potentiaalvereffeningsrail, lengte 1545 mm, voor een hoogte van 1800 – 2000 mm Incl. bevestigingsmateriaal

Funcities

Montage-instructie	De specifieke aansluitkabels tussen de inbouwcomponenten en de potentiaalvereffeningsrail moeten door de gebruiker ter beschikking worden gesteld
Opmerking	<p>Werd er aan de hand van de uiteindelijke toepassing een risicobeoordeling opgesteld door een elektricien waarbij geen vergroot risico werd vastgesteld, dan zijn er geen maatregelen nodig voor het realiseren van een aarding</p> <p>Bij het waarborgen van een verhoogde afscherming van de kast wordt uitgegaan van een kast die rondom is gesloten. Zoals bijvoorbeeld bij de IP-kastvarianten met gesloten plaatstalen deur aan de voorzijde (alleen als configuratie), gesloten dakplaat, geschroefde zijwanden, gesloten bodem</p>
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	1,7 kg
Brutogewicht	1,9 kg
Douanetariefnummer	73269098
ETIM 9	EC001503
ECLASS 8.0	27149219
Product omschrijving	Potentiaalvereffeningsset Plus voor VX IT, voor een verbeterde EMC. Potentiaalvereffeningsrail voor centrale potentiaalvereffening van alle opbouwcomponenten aan de behuizingszijde en van inbouwcomponenten wanneer deze van een aansluitpunt voor potentiaalvereffening zijn voorzien, 6 vlakke aardlitzen (M8), 16 mm ² voor plaatstalen deuren, zijwanden, potentiaalvereffeningsrail, lengte 1545 mm, voor hoogte 1800 – 2000 mm, incl. bevestigingsmateriaal, toelatingen: UL