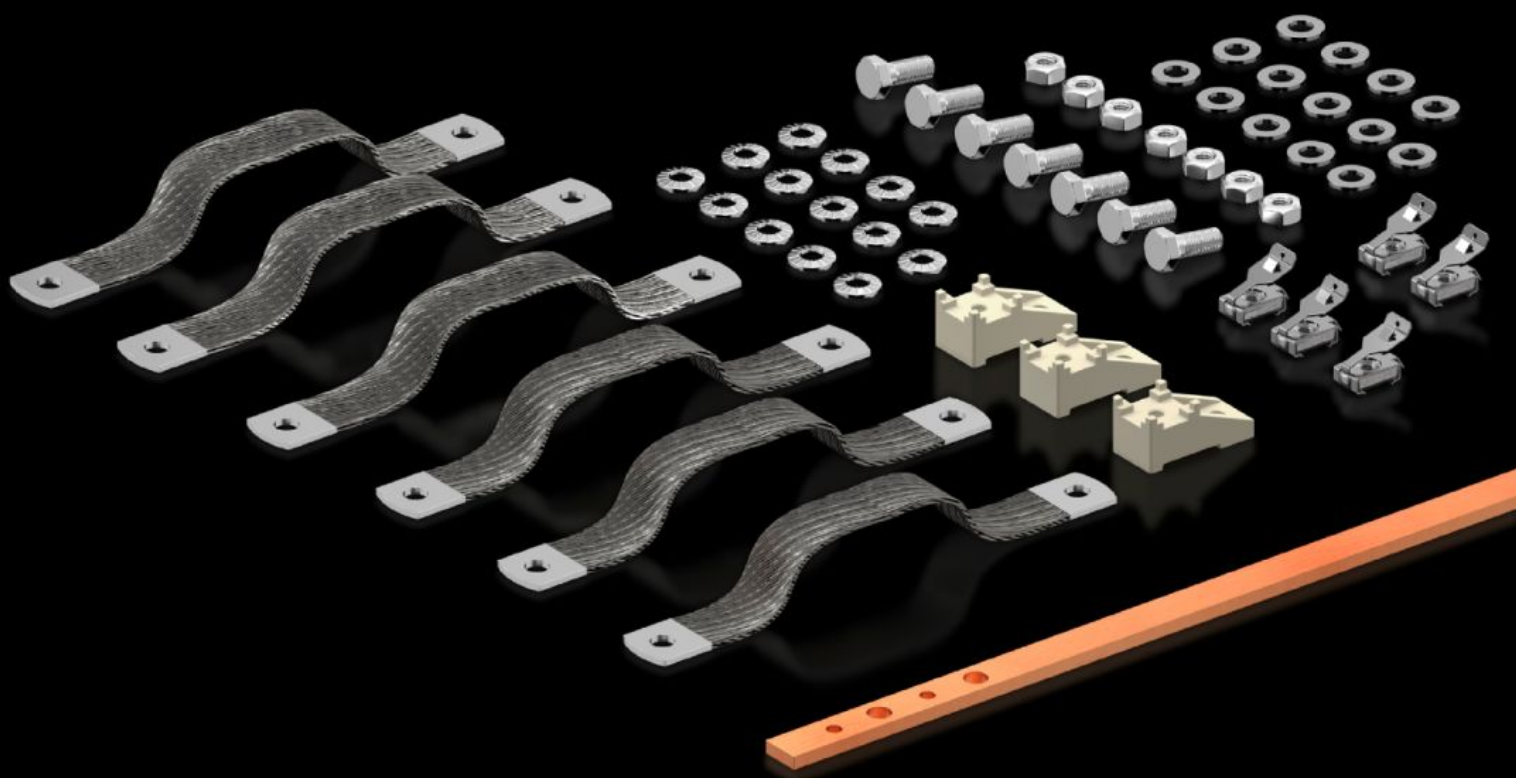
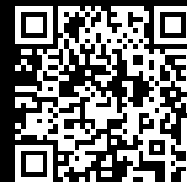


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## VX 5302.028

# Súprava na vyrovnanie potenciálov Plus

State: 23.5.2026 (Source: [rittal.com/sk-sk](http://rittal.com/sk-sk))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# VX 5302.028 - Súprava na vyrovnanie potenciálov Plus pre VX IT

For improved EMC.



## Features

Obj. č.	VX 5302.028
Výhody	Napojenie všetkých súčastí skrine cez zemniaci plochý pásik k centrálnej, vertikálnej lište pre vyrovnanie potenciálu (RBB) cez konštrukciu rámu ako centrálny zberný bod
Oblasti použitia	Zaistenie kontinuálneho vyrovnania potenciálu alebo funkčného uzemnenia Zlepšený ochranný účinok podľa DIN EN 50 310 voči vysokofrekvenčným rušivým emisiám Súprava je navrhnutá pre kombináciu s plnými dverami z ocelového plechu, na podporu dosiahnutia lepšieho tienenia proti rušivému žiareniu.
Popis funkcie	Lišta na vyrovnanie potenciálu pre centrálnne vyrovnanie potenciálu všetkého vybavenia v skrini a vstavaných komponentov, ak majú prípojný bod na vyrovnanie potenciálu
Rozsah dodávky	6 plochých uzemňovacích pásikov (M8), 16 mm <sup>2</sup> pre dvere z ocelového plechu, bočné steny, lišta na vyrovnanie potenciálu Lišta na vyrovnanie potenciálu, dĺžka 1545 mm, pre výšku 1800–2000 mm Vrátane upevňovacieho materiálu
Montážny pokyn	Špecifické pripojovacie káble medzi vstavanými komponentmi a lištou na vyrovnanie potenciálu

# Features

Poznámka	Ak bolo elektrikárom vykonané posúdenie rizika na základe konečného použitia a nebol zistený zvýšený potenciál rizika, nie sú potrebné žiadne opatrenia na vykonanie ochranného uzemnenia Za účelom zaistenia zvýšeného tieniaceho účinku skrine sa vychádza z použitia skrine s korpusom plným zo všetkých strán, aký existuje pri variantoch skriň IP s plnými dverami z ocelového plechu vpredu (len ako konfigurácia), plným strešným plechom, priskrutkovanými bočnými stenami a plným dnom
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	1,7 kg
Brutto hmotnosť	1,9 kg
Číslo colnej sadzby	73269098
ETIM 9	EC001503
ECLASS 8.0	27149219
Popis výrobku	Sada na vyrovnanie potenciálov Plus pre VX IT pre lepšiu EMC. Lišta na vyrovnanie potenciálov na centrálné vyrovnanie potenciálov všetkého vybavenia v skrini, ako aj vstavaných komponentov, ak majú prípojný bod na vyrovnanie potenciálov. 6 plochých uzemňovacích pásov (M8), 16 mm <sup>2</sup> pre dvere z ocelového plechu, bočnice, lišta na vyrovnávanie potenciálov, dĺžka 1545 mm, pre výšku 1800 - 2000 mm, vrátane upevňovacieho materiálu, schválenia: UL