



SPN190N

Blitzstromableiter 1polig 100 kA Typ 1 TT + TN auf Sammelschiene PEN/N

Koordinierter Blitzstrom-Ableiter Typ 1 mit integrierter Ableitervorsicherung für industrielle Sammelschienensysteme nach DIN EN 61643-11 zur Folgestrombegrenzung, gekapselte, nicht ausblasende Bauform, geprüft durch VDE zur Verwendung in Schaltanlagen mit prospektiven Kurzschlussströmen bis 100 kAeff. Energetische Koordination nach DIN EN 62305-4 (VDE 0185-305-4) direkt zu Typ 2-Ableiter. Montage auf PEN-/N-Sammelschiene min. 25 mm². Phasenseitiger Anschluss über Kabelschuh min. 35 mm² bis max. 50 mm². Fernsignalisierung mittels Lichtwellenleiter.

Technische Merkmale

Blitzstoßstrom Iimp (10/350µs) laut IEC61643 L-N(PEN)/ N-PE	100 kA
Nennableitstrom (In) 8/20µs, IEC 61643)L-N(PEN)/ N-PE	100 kA
Meldeleuchte	nein