

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## DK 7979.721

# Überspannungsschutz-Modul Typ 3

Stand: 17.07.2024 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# DK 7979.721 - Überspannungsschutz-Modul Typ 3

Kompaktes Überspannungsschutzmodul für den Endgeräteschutz (Typ 3) mit Meldekontakt zur Befestigung am Schrankrahmen. Die Module dienen zum Schutz empfindlicher Hardware und stellen die dritte bzw. letzte Stufe innerhalb der Überspannungsschutzkette dar. Zusätzlich müssen in der Gebäudeinstallation oder im Energieverteiler weitere Überspannungsschutzorgane nach Typ 1 und Typ 2 vorhanden sein.

## Eigenschaften

|                     |  |
|---------------------|--|
| Best.-Nr.           | DK 7979.721  |
| Ausführung          | Überspannungsschutz Typ 3  |
| Produktbeschreibung | Kompaktes Überspannungsschutzmodul für den Endgeräteschutz (Typ 3) mit Meldekontakt zur Befestigung am Schrankrahmen. Die Module dienen zum Schutz empfindlicher Hardware und stellen die dritte bzw. letzte Stufe innerhalb der Überspannungsschutzkette dar. Zusätzlich müssen in der Gebäudeinstallation oder im Energieverteiler weitere Überspannungsschutzorgane nach Typ 1 und Typ 2 vorhanden sein.  |
| Nutzen              | Anschlussfertig verdrahtete und sofort einsatzbereite Überspannungsschutzlösung<br>Universell einsetzbar<br>Hohe Verfügbarkeit – Ableiter können bei Defekt ohne Unterbrechung der Energieversorgung getauscht werden<br>Wartungsfreundliche Ausführung durch Stecksystem für die Schutzmodule<br>Ausführungen für 16 A/32 A Phasenstrom, 1- bzw. 3-phasig<br>Ausführungen mit Anschlusskabel und CEE-Steckverbindern<br>Sofort einsatzbereit an TN-S Netzen<br>Anschlusspfade L/N und N/PE<br>Optische Zustandsüberwachung direkt am Ableiter<br>Zustandsmeldung über potenzialfreien Meldekontakt zur Weitergabe, z. B. an GLT<br>Platzsparende Montage durch kompakte Bauform |
| Material            | Aluminium-Strangpressprofil, eloxiert  |
| Farbe               | RAL 9005   |
| Lieferumfang        | Inkl. Befestigungsmaterial   |

# Eigenschaften

|   |   |
|---|---|
| Nennleistung                            | 3,7 kW  |
| Anschlussart (elektrisch)               | CEE-Stecker/Kupplung  |
| Nennstrom (max.)                        | 16 A  |
| Richtlinien                             | Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU<br>EMV Richtlinie 2014/30/EU |
| Normen                                  | IEC 61 643-11<br>EN 61 643-11                                     |
| Abmessung                               | Breite: 44 mm<br>Höhe: 75 mm<br>Länge: 250 mm                     |
| Anschluss Eingangskabel (Typ/<br>Länge) | H05VV-F3G2.5, 1 m   |
| Anschluss Ausgangskabel (Typ/<br>Länge) | H05VV-F3G2.5, 1 m   |
| Verpackungseinheit                      | 1 Stück   |
| Gewicht/VE                              | 2,98 kg   |
| Zolltarifnummer                         | 85366990  |
| EAN                                     | 4028177948525   |
| E-Number Sweden                         | E8439040  |
| ETIM 7.0                                | EC000942  |
| ECLASS 8.0                              | 27130806  |