

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 3427.040

# Reitersicherungselement

Stand: 29.10.2024 (Quelle: [rittal.com/at-de](http://rittal.com/at-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SV 3427.040 - Reitersicherungselement

3-polig, für 60 mm Schienenmittenabstand.

## Eigenschaften

Best.-Nr.	SV 3427.040
Ausführung	Easy Connect
Material	Reitersicherungselement: glasfaserverstärkter, thermoplastischer Polyester (PBT) Berührungsschutz: Polyamid Brandverhalten gemäß UL 94-V0 Berührungsschutz: Polyamid
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Anschlussfertig vormontiertes Element inkl. der Berührungsschutzabdeckung und außen liegenden Anschlussklemmen
Hinweis	Bei Einsatz von fein- oder feinstdrähtigen Leitern sind Aderendhülsen zu verwenden
Für Schienensysteme mit Mittenabstand	60 mm
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
Sicherungseinsätze	D II-E 27 (Passschraube)
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	690 V
Bemessungsstrom max.	25 A
Hinweis	Für den Einsatz von Sicherungseinsätzen nach DIN EN 60 269-3 (DIN VDE 0636-3)
Abmessung	Breite: 56 mm Höhe: 251 mm
Anschluss für Rundleiter	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm

# Eigenschaften

---

Bemessungsbetriebsspannung	500 V (DC) 500 V, 3~
Anzahl Pole	3-polig
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L2)	500 V (DC)
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L3)	500 V (DC)
Verpackungseinheit	5 Stück
Gewicht/VE	2,12 kg
Nettogewicht	2.1
Bruttogewicht	1.86
Kupferanteil (kg/Stück)	0.094
Zolltarifnummer	85369095
EAN	4028177674974
ETIM 8	EC001644
ETIM 7.0	EC001644
ECLASS 8.0	27142120

# Approbationen

---

Approbationen	ABS DNV-GL Lloyds Register of Shipping
Erklärungen	Konformitätserklärung