

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 3433.040

# Reitersicherungselement

Stand: 10.06.2026 (Quelle: [rittal.com/at-de](http://rittal.com/at-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SV 3433.040 - Reitersicherungselement

3-polig, für 60 mm Schienenmittenabstand.

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 3433.040
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
Hinweis	Für den Einsatz von Sicherungseinsätzen nach DIN EN 60 269-3 (DIN VDE 0636-3)
Anschlussart (elektrisch)	Rahmenklemme
Sicherungseinsätze	D III-E 33 (Passschraube)
Bemessungsisolationsspannung $U_i$	690 V
Bemessungsstrom max.	63 A
Bemessungsbetriebsspannung	690 V (DC) 690 V, 3~
Abmessung	Breite: 71 mm Höhe: 251 mm
Anschluss von Rundleitern	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>

# Eigenschaften

Passend für Sammelschienen	Höhe: 5, 10 mm
Polzahl	3-polig
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L2)	690 V (DC)
Bemessungsbetriebsspannung (L1 + L3)	690 V (DC)
Querschnitt Rundleiter	1,5 - 16 mm <sup>2</sup>
Verpackungseinheit	5 Stück
Nettogewicht	2 kg
Bruttogewicht	2,496 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,119
Zolltarifnummer	85369095
ETIM 9	EC001644
ETIM 8	EC001644
ECLASS 8.0	27142120
Produktbeschreibung	SV Reitersicherungselement, DIII-E33, 63 A, 690 V, 3-polig, Rundleiteranschluss 1,5-16 mm <sup>2</sup> , Passschraube, inkl. Berührungsschutzabdeckung

# Approbationen

Approbationen	ABS DNV Lloyds Register
Erklärungen	Konformitätserklärung