

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SV 9320.070 PLS Dehnverbinder

Stand: 31.05.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SV 9320.070 - PLS Dehnverbinder

Für den thermischen und mechanischen Ausgleich bei der Verbindung der PLS Spezial-Sammelschienen von Schrank zu Schrank.

## Eigenschaften

Artikel-Nr.	SV 9320.070
Produktbeschreibung	Für den thermischen und mechanischen Ausgleich bei der Verbindung der PLS Spezial-Sammelschienen von Schrank zu Schrank.
Material	E-Cu
Nennstrom (max.)	1.368 A
Montagehinweis	Zur Montage eines Dehnverbinders sind je zwei Schienenverbinder erforderlich.
Hinweis	Bei einer Temperaturerhöhung von 30 K ergibt sich eine Längenausdehnung der Sammelschienen von ca. 0,5 mm/m. Es empfiehlt sich daher, bei Sammelschienensystemen für den thermischen Ausgleich bei Sammelschienenabschnitten > 3600 mm eine Dehnverbindung einzusetzen.
Passend für Sammelschienen	PLS 1600
Passend für Artikel-Nr.	9342.000 9342.004 9341.050
Verpackungseinheit	3 Stück
Nettogewicht	1,8 kg
Bruttogewicht	1,937 kg
Kupferanteil (kg/Stück)	0,6
Zolltarifnummer	85369010
ETIM 9	EC000713
ECLASS 8.0	27400606
Produktbeschreibung	SV Dehnverbinder E-Cu, PLS 1600

# Approbationen

---

Erklärungen

Konformitätserklärung

Konformitätserklärung UK

## Ausschreibungstext

PLS 1600 Dehnverbinder

PLS 1600 Dehnverbinder für den thermischen und mechanischen Ausgleich der Verbindung der PLS 1600 Spezial - Sammelschiene von Schrank zu Schrank

System:

Rittal RiLine60