

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## SZ 2843.160

## EMV-Kabelverschraubungen

Stand: 04.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SZ 2843.160 - EMV-Kabelverschraubungen

Integrierte Klemmlamellen sorgen für einen sicheren Anzug und eine kabelschonende Zugentlastung.

## Eigenschaften

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Artikel-Nr.                  | SZ 2843.160   |
| Ausführung                   | Kabelverschraubungen, metrisch  |
| Produktbeschreibung          | Wahlweise kann der Kabelmantel an der Kontaktstelle unterbrochen oder im Schrank komplett entfernt werden. Die Kabelschirmung im Schrank bleibt erhalten. Die mitgelieferte Gegenmutter schneidet sich beim Anschrauben in lackierte Schrankflächen selbsttätig ein, so dass eine leitfähige Verbindung entsteht. |
| Material                     | Messing<br>Dichtung: CR/NBR   |
| Oberfläche                   | Vernickelt  |
| Hinweis                      | Minimaler Schirmdurchmesser = Kabeldurchmesser abzüglich Kabelmantel  |
| Min. Kabeldurchmesser        | 4,5 mm  |
| Max. Kabeldurchmesser        | 10 mm   |
| Schutzart IP69K              | IP 69K  |
| Schutzart IP nach IEC 60 529 | IP 68   |
| Schirmdurchmesser (min.)     | 3 mm  |
| Type rating nach UL 50E      | Type 4X   |
| Verpackungseinheit           | 5 Stück   |
| Nettogewicht                 | 0.15  |
| Bruttogewicht                | 0.157   |
| Zolltarifnummer              | 74198090  |
| EAN                          | 4028177232808   |
| E-Number Sweden              | E1703716  |

## Eigenschaften

|            |          |
|------------|----------|
| ETIM 9     | EC000441 |
| ETIM 8     | EC000441 |
| ECLASS 8.0 | 27149109 |

## Approbationen

|               |   |
|---------------|---|
| Approbationen | UR + C-UR (recognized)<br>VDE                     |
| Erklärungen   | Konformitätserklärung<br>Konformitätserklärung UK |