

## MERKMALE

- ATEX-zertifiziert
- Mechanisch geschaltet, bietet eine freihändige Lösung nach dem Anschließen
- Chemikalienbeständig und feuerbeständig
- Glasfaserverstärkte Polyesterkonstruktion
- Schutzart IP66
- Die Nennspannung für alle geschalteten Verriegelungen beträgt 100 V. Bis 690 V.
- Nennströme von 16 A bis 125 A.

## RS Pro IP66 Red SMD 3P+N+E Netzsteckverbinderbuchse ATEX, IECEx, ausgelegt für 32,0 A, 346 → 415 V

RS Best.-Nr. 893-8029



Professionelle Produkte von RS bieten Ihnen hochwertige Teile in allen Produktkategorien. Unsere Produktpalette wurde von Ingenieuren getestet und bietet eine vergleichbare Qualität wie die führenden Marken, ohne einen Premium-Preis zu zahlen.

## Produktbeschreibung

Wir stellen vor: Die RS Pro Netzsteckverbinderbuchse. Diese SMD-geschaltete verriegelbare Steckdose wird in Umgebungen mit potenziell explosiven Atmosphären verwendet, in denen Gas und Staub üblich sind. Das Gehäuse und die interne Montage dieses Industriesteckverbinders zeichnen sich durch eine hervorragende Stoßfestigkeit aus und sind auch in der Lage, aggressiven chemischen Substanzen, atmosphärischen Wirkstoffen und rauen Umgebungsbedingungen oder Anwendungen standzuhalten. Darüber hinaus sind die ATEX-Stromversorgungssteckverbinder unglaublich feuerbeständig und verbreiten keine Flammen, geben Halogene oder Rauch ab, was eine großartige Lösung für Stromversorgungssteckverbinder darstellt, die hochgefährlichen Umgebungen standhalten können.

Zur Serie von kabelmontierten Steckverbindern siehe [893-8041](#), [893-8057](#), [893-8063](#)

## Allgemeine

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Kommerzielle Serie</b>       | Serie Advance-GRP[GD]  |
| <b>Syntetische Beschreibung</b> | Verriegelte BUCHSE   |
| <b>Polformat</b>                | 3P+N+E   |
| <b>Stundenposition</b>          | 6h   |
| <b>Geschlecht</b>               | Buchse   |
| <b>Farbe</b>                    | Rot  |
| <b>Anwendungen</b>              | Versorgung von Maschinen auf Baustellen, Holzbearbeitungsmaschinen, Werkstätten in der Leichtindustrie |

## Elektrische

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| <b>Stromtyp</b>        | AC                |
| <b>Nennstrom</b>       | 32A               |
| <b>Nennspannung</b>    | 346 → 415 V       |
| <b>Arbeitsfrequenz</b> | 50Hz; 60Hz        |
| <b>Stecker/Buchse</b>  | Kontaktiereinheit |

## Mechanische

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| <b>Montageart</b> | Oberflächenmontage |
|-------------------|--------------------|

## Schutzkategorie

|              |      |
|--------------|------|
| IP-Schutzart | IP66 |
|--------------|------|

## Zulassungen

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Konformität/Zertifizierung          | En60309-4/A1, 2/A2, 1/A2, 4, 2/A1, 1/A1, 2, 1, EN60079-1, 31, 0, 7, CE |
| Zertifizierung für Gefahrenbereiche | ATEX, IECEx  |

