

# SWCH8A

Chemische Zusammensetzung, mechanische und physikalische Kennwerte  
sowie 1 Normbezeichnungen aus 1 Regionen.

| WEITERE BEZEICHNUNGEN | KENNWERTE |
|-----------------------|-----------|
| 1 in 1 Regionen       | 0 erfasst |

| Chemische Zusammensetzung                                                        | Massenanteil in % |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Für diese Werkstoffnummer liegt uns keine belegte chemische Zusammensetzung vor. |                   |

| Vorhergesagte Umwandlungstemperaturen                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Für eine Vorhersage der Umwandlungstemperatur dieser Sorte liegt keine ausreichend erfasste Zusammensetzung vor —<br>es fehlt: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo. |

| Mechanische Eigenschaften | 2 Kennwerte in 1 Zuständen |        |
|---------------------------|----------------------------|--------|
| ZUSTAND · ABMESSUNG       | RM<br>N/mm <sup>2</sup>    | Z<br>% |
| Wires                     | 290                        | 55     |

| Bezeichnungen in den einzelnen Normen      | 1 Bezeichnungen · 1 als identisch belegt |
|--------------------------------------------|------------------------------------------|
| Japan                                      | 1                                        |
| SWCH8A <span>Eigener Name der Sorte</span> | jis                                      |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Hinweis zur Verwendung.</b> Die Angaben stammen aus öffentlich zugänglichen Normwerken und Herstellerunterlagen und wurden nach bestem Wissen zusammengetragen. Sie ersetzen weder eine Werkstoffprüfung noch eine Abnahmeprüfbescheinigung nach EN 10204. Ein Werkszeugnis nach EN 10204 2.1, 3.1 oder 3.2 fordern Sie bitte mit Ihrer Anfrage an. Maßgeblich ist stets das gültige Normwerk in seiner aktuellen Fassung. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Anfrage zu SWCH8A

Angebot, Verfügbarkeit, Werkszeugnis oder eine technische Frage — direkt auf der Werkstoffseite.

Anfrage starten

| DATENBLATT ONLINE  | WERKSTOFFSUCHE              | WERKSTOFFNUMMER | STAND      |
|--------------------|-----------------------------|-----------------|------------|
| Zur Werkstoffseite | Alle Werkstoffe durchsuchen | —               | 22.08.2026 |