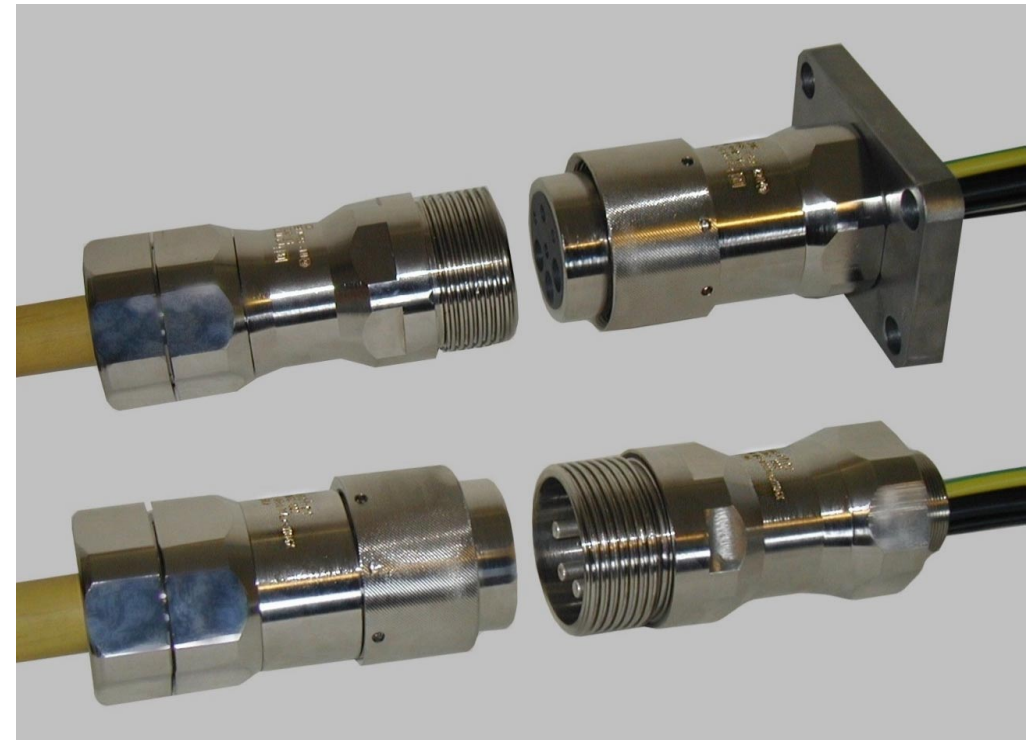


NEU: STECKVORRICHTUNGEN 1000 V

Bei Herrichtung und Betrieb von Schaltanlagen im Bergbau stellen sich in der Regel die Anschlüsse der externen Leitungsverbindungen sehr arbeits- und zeitintensiv dar. Die Hamacher GmbH bietet nun zu ihrem umfangreichen Angebot an Schaltgeräten / Kompaktstationen das komplette System einer Steckvorrichtung für 1000 V und 130 A (!) an – selbstverständlich mit EG-Baumusterprüfbescheinigung nach Richtlinie 94/9/EG (ATEX).

Technische Merkmale :

- ◆ *Steckdosen – mit Stiften oder Buchsen - zum Anbau an Gehäuse der Zündschutzarten „Druckfeste Kapselung“ und / oder „Erhöhte Sicherheit“ mit Einschraubgewinden M 50 x 1,5 oder Pg 29 oder komplett mit Flanschplatte lieferbar, jeweils mit freien Leitungsenden 400 mm / 35 mm²*
- ◆ *Optimale Anbaumöglichkeiten durch geringen Außendurchmesser der Steckvorrichtungen (max. 80 mm)*
- ◆ *Steckerteile – mit Stiften oder Buchsen - zur einfachen, vergussfreien Montage vor Ort an Leitungen NSSHÖU*
- ◆ *Realisierung von Leitungsverbindungen mit Steckerteilen*
- ◆ *Steckerteile auch als Blindstecker lieferbar*
- ◆ *Trennvorgang in drei Etappen: Verriegelungsstromkreis - spannungsfreie Hauptkontakte – Schutzleiter*



Steckvorrichtung am Gehäuse : HA-SVLS 1000 / HA-SVGB 1000 , hier mit Flanschplatte bzw. HA-SVLB 1000 / HA-SVGS 1000, hier mit Gewinde

Technische Daten :

- ◆ *Nennspannung:* 1000 V
- ◆ *Nennstrom:* 130 A
- ◆ *Verriegelungsstromkreis:* 42 V / 250 mA
- ◆ *Leiterquerschnitte:* bis 35 mm²
- ◆ *Längen:*
 - Steckvorrichtung kompl. (Gehäuse/Leitung)* 292 mm
 - *davon außerhalb des Gehäuses* 276 mm
 - *freie Leitungsenden* 400 mm / 35 mm²
 - Steckvorrichtung kompl. (Leitung/Leitung)* 302 mm
- ◆ *Außendurchmesser max. :* 80 mm
- ◆ *Gewicht der kompletten Steckvorrichtung ca.:* 6,5 kg
- ◆ *Umgebungstemperatur:* -20 bis 40 °C

Zündschutzart :

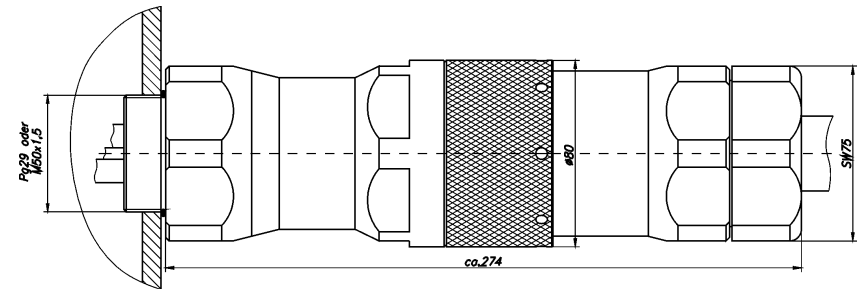
IM2 EExd I

Schutzgrad:

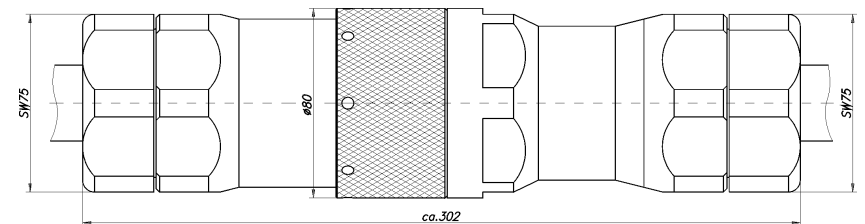
IP 54

Bescheinigungen :

IBExU01ATEX1002 X






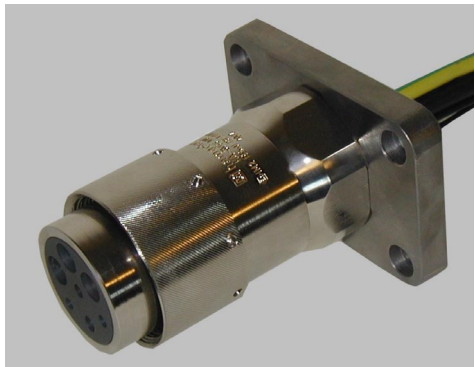
Steckvorrichtung (Gehäuse-Einbau)



Steckvorrichtung (Leitung/Leitung)

Baugruppen der Steckvorrichtung 1000 V Typ HA-SV:

(Blindstecker, Schutzkappen und Ersatzteile auf Anfrage)

Bezeichnung	Typ	Art.-Nr.		
Steckdose <ul style="list-style-type: none">- mit Stiften und Gewinde- mit Stiften und Flansch	HA-SVGS 1000 HA-SVGS 1000	HA-120110 HA-120210		
Steckdose <ul style="list-style-type: none">- mit Buchsen- mit Buchsen und Flansch	HA-SVGB 1000 HA-SVGB 1000	HA-120120 HA-120220		
Stecker mit Stiften <ul style="list-style-type: none">- Leiterquerschnitt 16 mm²- Leiterquerschnitt 25 mm²- Leiterquerschnitt 35 mm² Stecker mit Buchsen <ul style="list-style-type: none">- Leiterquerschnitt 16 mm²- Leiterquerschnitt 25 mm²- Leiterquerschnitt 35 mm²	HA-SVLS 1000 (16) HA-SVLS 1000 (25) HA-SVLS 1000 (35) HA-SVLB 1000 (16) HA-SVLB 1000 (25) HA-SVLB 1000 (35)	HA-120312 HA-120313 HA-120314 HA-120322 HA-120323 HA-120324	