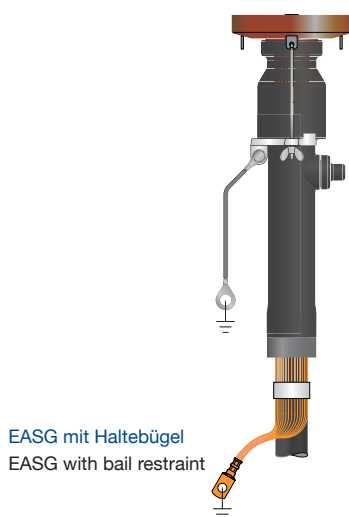
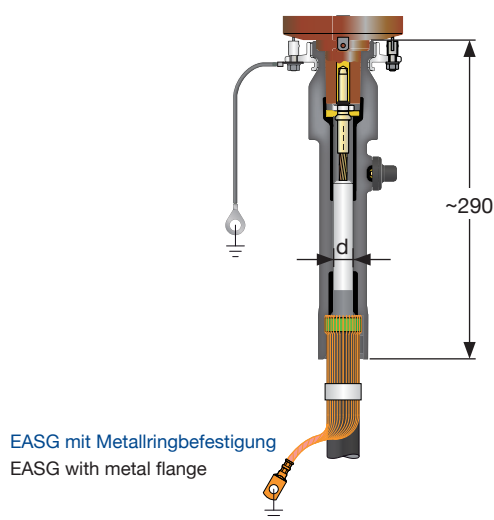


Gerades Kabelsteckteil

Straight connector

**Anwendung:**

Application:

Der EASG 20/250 ist ein gerades Kabelsteckteil aus Silikonkautschuk zum Anschluss von kunststoffisolierten Kabeln bis 24 kV an Schaltanlagen und Transformatoren mit Geräteanschlusssteilen Typ A (250 A) gemäß EN 50180 und EN 50181.

EASG 20/250 is a straight connector made of silicone rubber for connection to switchgears and transformers up to 24 kV with bushings type A (250 A) according to EN 50180 and EN 50181.

- **schnelle und einfache Montage**
quick and easy assembly
- **Schirmung durch äußere Leitschicht**
screening by outer conductive layer
- **integriertes Feldsteuerungssystem**
integrated stress control system
- **Kabelmantelprüfung ohne Lösen des Steckers**
cable sheath testing without dismantling of connector
- **nur ein Steckerkörper von 25 bis 95 mm² / 24 kV**
only one size covering the application range 25 – 95 mm² / 24 kV
- **kapazitiver Messpunkt**
capacitive measuring point

Eigenschaften:

Properties:

Maximale Systemspannung Maximal system voltage	24 kV
Dauernennstrom Continuous nominal current	250 A
Teilentladung bei 2 U ₀ Partial discharge at 2 U ₀	< 5 pC
Wechselspannung (AC, 5 min.) Alternating withstand voltage (AC, 5 min.)	57 kV
Gleichspannung (DC, 15 min.) Direct withstand voltage (DC, 15 min.)	76 kV
Stoßspannung Impulse withstand voltage	125 kV

Lieferumfang:

Scope of delivery:

Steckerkörper inkl. Schirmleitungen mit Kabelschuhen Cable connectors	3
Leiterkabelschuhe Conductor cable lugs	3
Erdungskabelschuhe Earthing cable lugs	3
Montageanleitung Assembly instructions	1
Zubehör Accessories	

Technische Details für die Bestellung für 6/10(12) kV Kabel

Technical details for order for 6/10(12) kV cables

EASG 10/250, inkl. Presskabelschuhe für den Leiter und den Schirmdrähten

EASG 10/250, incl. crimp type cable lugs for conductor and screening wires

Querschnitt Cross section	Größe Size	Ø der geschälten Aderisolierung (d) Ø of core insulation (d)	Bestellnummer mit Haltebügel Ref. No. with bail restraint mit Messpunkt with measuring point		Bestellnummer mit Metallringbefestigung Ref. No. with metal flange mit Messpunkt with measuring point	
mm ²		mm	Al	Cu	Al	Cu
25	2	12.7 – 20.0	26 317 81	26 317 71	26 317 41	26 317 21
35			26 317 82	26 317 72	26 317 42	26 317 22
50			26 317 83	26 317 73	26 317 43	26 317 23
70			26 317 84	26 317 74	26 317 44	26 317 24
95	3	17.0 – 25.0	26 263 55	26 263 05	26 263 65	26 263 15

EASG 10/250, inkl. Schraubkabelschuhe für den Leiter und den Schirmdrähten

EASG 10/250, incl. screw type cable lugs for conductor and screening wires

Querschnitt Cross section	Größe Size	Ø der geschälten Aderisolierung (d) Ø of core insulation (d)	Bestellnummer mit Haltebügel Ref. No. with bail restraint mit Messpunkt with measuring point		Bestellnummer mit Metallringbefestigung Ref. No. with metal flange mit Messpunkt with measuring point	
mm ²		mm	Al	Cu	Al	Cu
95	3	17.0 – 25.0	26 263 86		26 263 87	

Technische Details für die Bestellung für 12/20(24) kV Kabel

Technical details for order for 12/20(24) kV cables

EASG 20/250, inkl. Presskabelschuhe für den Leiter und den Schirmdrähten

EASG 20/250, incl. crimp type cable lugs for conductor and screening wires

Querschnitt Cross section	Größe Size	Ø der geschälten Aderisolierung (d) Ø of core insulation (d)	Bestellnummer mit Haltebügel und Messpunkt Ref. No. with bail restraint and measuring point		Bestellnummer mit Metallringbefestigung und Messpunkt Ref. No. with metal flange and measuring point	
mm ²		mm	Al	Cu	Al	Cu
25	3	17.0 – 25.0	26 263 51	26 263 01	26 263 61	26 263 11
35			26 263 52	26 263 02	26 263 62	26 263 12
50			26 263 53	26 263 03	26 263 63	26 263 13
70			26 263 54	26 263 04	26 263 64	26 263 14
95			26 263 55	26 263 05	26 263 65	26 263 15

EASG 20/250, inkl. Schraubkabelschuhe für den Leiter und den Schirmdrähten

EASG 20/250, incl. screw type cable lugs for conductor and screening wires

Querschnitt Cross section	Größe Size	Ø der geschälten Aderisolierung (d) Ø of core insulation (d)	Bestellnummer mit Haltebügel und Messpunkt Ref. No. with bail restraint and measuring point		Bestellnummer mit Metallringbefestigung und Messpunkt Ref. No. with metal flange and measuring point	
mm ²		mm	Al	Cu	Al	Cu
25 – 95	3	17.0 – 25.0	26 263 86		26 263 87	