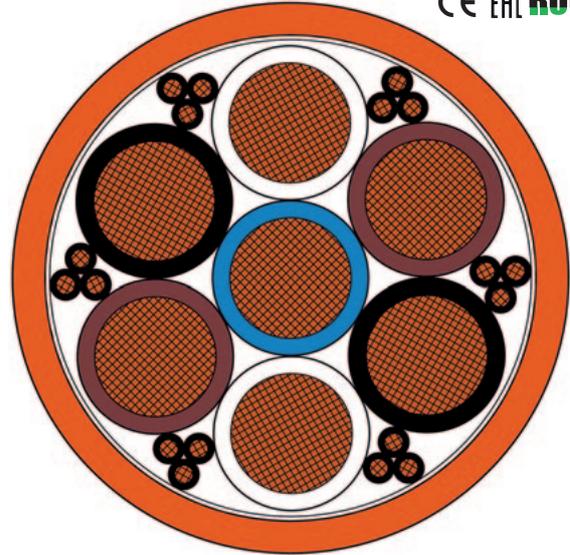
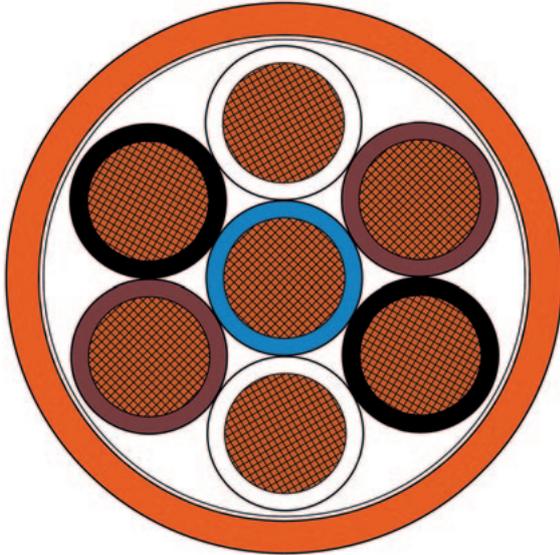


# 400 Hz Ground Power

## GP 400 Sy

400 Hz Ground Power Versorgungsleitung - Symmetrical

für die feste Verlegung



**Anwendung:** Für den Einsatz als fest verlegte Zuleitung in 400 Hz Systemen, z.B. zwischen 400 Hz Generator und Kabelspender.

### Aufbau:

<b>Leiter:</b>	blanke Cu-Litze
<b>Isolierhülle:</b>	35,0mm <sup>2</sup> : PVC 1,0mm <sup>2</sup> : SABIX®
<b>Aderkennzeichnung:</b>	Steueradern: schwarz mit Ziffern 1-18 Neutralleiter: blau Phasenleiter: weiß, braun, schwarz (zwei gleichfarbige Adern bilden eine Phase)
<b>Verseilung:</b>	Phasenleiter konzentrisch um Neutralleiter, Steueradern als Dreier in den Zwickeln
<b>Mantelmaterial:</b>	PVC
<b>Mantelfarbe:</b>	orange
<b>Aufdruck:</b>	SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · GP 400 Sy 7x35,0mm <sup>2</sup> +6x3x1,0mm <sup>2</sup> 3400-7213 CE und laufende Meterbedruckung

### Technische Daten:

<b>Nennspannung:</b>	U <sub>0</sub> /U 0,6/1 kV
<b>Prüfspannung:</b>	Ader/Ader 4000 V AC
<b>Mindestbiegeradius</b>	
fest verlegt:	4 x d
frei beweglich:	8 x d
<b>Temperaturbereich</b>	
nicht bewegt:	-40/+70 °C
bewegt:	+5/+70 °C
<b>Schadstofffrei:</b>	gemäß RoHS-Richtlinie der Europäischen Union

### Produktvorteile:

- reduzierter Außendurchmesser

Art.-Nr.	Aderanzahl x Querschnitt n x mm <sup>2</sup>	Außen-Ø ca. mm	Cu-Zahl kg/km	Leitungsgewicht ≈ kg/km	Gleichstromwiderstand bei 20°C max. Ω/km	Spannungsabfall [mV/(A*m)]
34007210	7 x 35,0	37,0	2352,0	3003	35,0 mm <sup>2</sup> : 0,554	35,0 mm <sup>2</sup> : 1,108
34007213	7 x 35,0 + 6 x 3 x 1,0	37,0	2524,8	3125	35,0 mm <sup>2</sup> : 0,554 1,0 mm <sup>2</sup> : 19,5	35,0 mm <sup>2</sup> : 1,108 1,0 mm <sup>2</sup> : 39,0

Weitere Abmessungen und Farben auf Anfrage.



Auch mit 24 Steueradern möglich!