

## EINPOLIGE WÄRMSCHRUMPF-VERBINDUNGEN

Für extrudierte isolierte Kabel und imprägnierte papierisolierte Kabel.

Dank ihrer hohen Zuverlässigkeit, ihrer hervorragenden elektrischen und mechanischen Eigenschaften und Abdichtung sind diese Verbindungen die ideale Lösungen für Kabel und Installationen jeder Art.

### WÄRMSCHRUMPFENDE EINPOLIGE VERBINDUNGEN FÜR EXTRUDIERTES ISOLIERKABEL MIT KUPFERDRAHTABSCHIRMUNG ([A]RG7H1R[X], [A]RE4H1E[X], [A]RG7H1M1[X])

Produkt	Kode	U <sub>max</sub> (kV)	Leiter mit Querschnitt von (mm <sup>2</sup> ) bis (mm <sup>2</sup> )		L max (mm)	D max (mm)
GHVE 15/50-1	153003-000	7,2 - 17,5	25	50	700	75
GHVE 15/300-1	442803-000	7,2 - 17,5	70	300	700	80
GHVE 15/630-1	357174-000	7,2 - 17,5	400	630	1000	100
GHVE 20/240-1	623051-000	24	25	240	700	80
GHVE 20/630-1	GHVE20/630-1	24	240	630	1000	100
GHVE 30/240-1	GHVE30/240-1	36	35	240	1000	90
GHVE 30/500-1	GHVE30/500-1	36	300	500	1000	100

### EINPOLIGE WÄRMSCHRUMPF-VERBINDUNGEN FÜR EXTRUDIERTES ISOLIERKABEL MIT ALUMINIUMABSCHIRMUNG ([A]RG7H1R[X], [A]RE4H1E[X], [A]RG7H1M1[X])

Produkt	Kode	U <sub>max</sub> (kV)	Leiter mit Querschnitt von (mm <sup>2</sup> ) bis (mm <sup>2</sup> )		L max (mm)	D max (mm)
GHVE 15/50-1-H5	GHVE15/50-1-H5	17,5	25	50	700	75
GHVE 15/300-1-H5	GHVE15/300-1-H5	17,5	50	300	700	80
GHVE 15/630-1-H5	GHVE15/630-1-H5	17,5	400	630	1000	100
GHVE 20/240-1-H5	GHVE20/240-1-H5	24	25	240	700	80
GHVE 20/630-1-H5	GHVE20/630-1-H5	24	240	630	1000	100
GHVE 30/240-1-H5	GHVE30/240-1-H5	36	35	240	1000	90
GHVE 30/500-1-H5	GHVE30/500-1-H5	36	300	500	1000	100

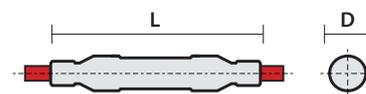
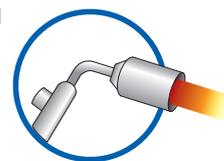
### WÄRMSCHRUMPFENDE VERBINDUNGEN FÜR EINADRIGE KABEL MIT EXTRUDIERTER ISOLIERUNG, ALUMINIUMDRÄHTE ARMIIERT ([A]RG7H1RFR[X], [A]RE4H1EFE[X])

Produkt	Kode	U <sub>max</sub> (kV)	Leiter mit Querschnitt von (mm <sup>2</sup> ) bis (mm <sup>2</sup> )		L max (mm)	D max (mm)
GHVE 20/240-1-ARM	623052-000	24	25	240	1700	80
GHVE 20/630-1-ARM	GHVE20/630-1-ARM	24	240	630	1700	100
GHVE 30/240-1-ARM	GHVE30/240-1-ARM	36	35	240	1850	100
GHVE 30/500-1-ARM	GHVE30/500-1-ARM	36	300	500	1850	110

### EINPOLIGE WÄRMSCHRUMPF-VERBINDUNGEN FÜR PAPIERKABEL MIT GETRÄNKTER ISOLIERUNG ([A]RC1HLR[X])

Produkt	Kode	U <sub>max</sub> (kV)	Leiter mit Querschnitt von (mm <sup>2</sup> ) bis (mm <sup>2</sup> )		L max (mm)	D max (mm)
GHVP 20/70-1	190901-000	24	35	70	1000	75
GHVP 20/240-1	GHVP20/240-1	24	50	240	1000	75
GHVP 20/400-1	861101-000	24	300	400	1000	80

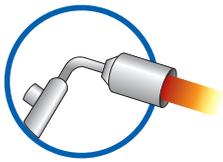
Anschlüsse sind beim Zubehör nicht inbegriffen und können separat bestellt werden.



#### Elektrische Merkmale:

CEI 20-24 • HD 629-1 • HD 629-2





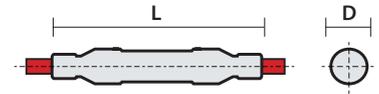
**Elektrische Merkmale:**

CEI 20-24 • HD 629-1 • HD 629-2

**CPR-konformes Kabelzubehör Typ RG26H1M16 sind geeignet für**

- Kabel mit Kupferleitern
- Spezielle thermoplastische Ummantelung
- Schirm aus rotem Kupferdraht
- Hochmodul-Gummi-Isolierung

# EINPOLIGE WÄRMSCHRUMPF-VERBINDUNGEN



## Für Kabel CPR RG26H1M16 12/20 kV (U<sub>max</sub> 24 kV)

Produkt Code	U <sub>max</sub> (kV)	Ø an der Isolierschicht (mm)	Ø am Kabelmantel außen (mm)	Querschnitt leiter (mm <sup>2</sup> )	L max (mm)	D max (mm)
GHVE 20/240-1 623051-000	24	17	26	25	700	80
		17	27	35	700	80
		18	28	50	700	80
		19	29	70	700	80
		20,6	30	95	700	80
		22	32	120	700	80
		23,7	34	150	700	80
		25	36	185	700	80
GHVE 20/630-1 GHVE20/630-1	24	27,8	39	240	1000	100
		30,8	43	300	1000	100
		33	46	400	1000	100
		37	49	500	1000	100

## Für Kabel CPR RG26H1M16 18/30 kV (U<sub>max</sub> 36 kV)

Produkt Code	U <sub>max</sub> (kV)	Ø an der Isolierschicht (mm)	Ø am Kabelmantel außen (mm)	Querschnitt leiter (mm <sup>2</sup> )	L max (mm)	D max (mm)
GHVE 30/240-1 GHVE30/240-1	36	25,6	32	35	1000	90
		25	35	50	1000	90
		25	36	70	1000	90
		26	37	95	1000	90
		27	38	120	1000	90
		28,2	39	150	1000	90
		29,2	41	185	1000	90
		31,5	43	240	1000	90
GHVE 30/500-1 GHVE30/500-1	36	34,4	46	300	1000	100
		37	48	400	1000	100
		41	52	500	1000	100

**TEMPERATUREN**

**105°C**  
Betriebstemperatur

**140°C**  
MAX-Überlasttemperatur

**300°C**  
Kurzschlussstemperatur

**★ VORTEILE**

- Kann sofort Energie führen
- Schnelle Verpackung
- Einfache und zuverlässige Anwendungen, erfordern keine besondere
- Optimale Verteilung des elektrischen Feldes
- Installierbar in allen Umgebungsbedingungen
- Unbegrenzt lagerfähig