

## Industrie-Gummischlauchleitungen für mittlere mechanische Beanspruchungen entsprechend DIN-VDE 0282

## A07RN-F

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

### Verwendung

In trockenen und feuchten Räumen, im Freien, in landwirtschaftlichen, in feuergefährdeten und explosionsgefährdeten Betriebsstätten sowie im Nutzwasser. Für feste Verlegung auf Putz, z. B. für provisorische Wohnbaracken, zugelassen bis 1000 V.



### Aufbau

Feindrähtige Cu-Litze Kl. 5 nach VDE 0295  
Aderisolation aus einer Gummimischung EI4 nach VDE 0207 T.20  
Adern verseilt, verschiedenfarbig, bzw. schwarz mit Nummerndruck nach VDE 0293  
Außenmantel aus einer Gummimischung EM2/5GM2 nach VDE 0207 T.21 (Chloropren-Kautschuk), Flammwidrig

### Technische Daten

**Gebrauchstemperatur:** -25° C bis + 90° C  
**Nennspannung:** 450/750 V  
**Aderfarben:** nach DIN-VDE 0293  
**Mantelfarbe:** schwarz  
**Mindestbiegeradius:**  
**Flexiblen Einsatz:** 15 x Leitungsdurchmesser

Artikel-Nr.	Bestell- Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt gmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
222001	A07RN-F	3X1,5	10,0	43,0	150	1.660
222002	A07RN-F	3X2,5	12,5	72,0	220	2.322
222003	A07RN-F	3X4	14,0	115,0	305	2.995
222004	A07RN-F	3X6	15,0	173,0	387	3.968
222005	A07RN-F	3X10	21,0	288,0	722	7.401
222006	A07RN-F	3X16	24,5	461,0	1018	9.589
222007	A07RN-F	3X25	28,5	720,0	1457	12.401
222008	A07RN-F	3X35	32,0	1008,0	1907	18.335
222009	A07RN-F	3X50	37,0	1440,0	2580	23.006
222010	A07RN-F	3X70	41,5	2016,0	3431	30.351
222011	A07RN-F	3X95	49,0	2736,0	4443	Auf Anfrage
222012	A07RN-F	3X120	54,6	3456,0	5182	Auf Anfrage
222013	A07RN-F	3X150	60,5	4320,0	6485	Auf Anfrage
222014	A07RN-F	3X185	65,8	5328,0	7862	Auf Anfrage
222111	A07RN-F	4X1,5	11,5	58,0	190	Auf Anfrage
222112	A07RN-F	4X2,5	14,0	96,0	280	Auf Anfrage
222113	A07RN-F	4X4	15,5	154,0	390	Auf Anfrage
222114	A07RN-F	4X6	17,5	230,0	520	Auf Anfrage
222101	A07RN-F	4X10	23,0	384,0	950	Auf Anfrage
222102	A07RN-F	4X16	28,0	614,0	1370	Auf Anfrage
222103	A07RN-F	4X25	32,5	960,0	1950	Auf Anfrage
222104	A07RN-F	4X35	37,0	1344,0	2570	Auf Anfrage
222105	A07RN-F	4X50	43,0	1920,0	3490	Auf Anfrage
222106	A07RN-F	4X70	48,0	2688,0	4660	Auf Anfrage
222107	A07RN-F	4X95	55,0	3648,0	6110	Auf Anfrage
222201	A07RN-F	12X1,5	19,7	173,0	507	Auf Anfrage
222202	A07RN-F	12X2,5	22,8	288,0	710	Auf Anfrage
222205	A07RN-F	12X4,0	27,1	461,0	1023	Auf Anfrage
222203	A07RN-F	19X2,5	26,9	456,0	1068	Auf Anfrage
222204	A07RN-F	24X2,5	31,0	576,0	1380	Auf Anfrage

Weitere Abmessungen auf Anfrage

## Industrie-Gummischlauchleitungen für mittlere mechanische Beanspruchungen entsprechend DIN-VDE 0282

## A07RN-F

Cu-Basis 150 Euro / 100 kg

### Verwendung

In trockenen und feuchten Räumen, im Freien, in landwirtschaftlichen, in feuergefährdeten und explosionsgefährdeten Betriebsstätten sowie im Nutzwasser. Für feste Verlegung auf Putz, z. B. für provisorische Wohnbaracken, zugelassen bis 1000 V.



### Aufbau

Feindrähtige Cu-Litze Kl. 5 nach VDE 0295  
 Aderisolation aus einer Gummimischung EI4 nach VDE 0207 T.20  
 Adern verseilt, verschiedenfarbig, bzw. schwarz mit Nummerndruck nach VDE 0293  
 Außenmantel aus einer Gummimischung EM2/5GM2 nach VDE 0207 T.21 (Chloropren-Kautschuk), Flammwidrig

### Technische Daten

**Gebrauchstemperatur:** -25° C bis + 90° C  
**Nennspannung:** 450/750 V  
**Aderfarben:** nach DIN-VDE 0293  
**Mantelfarbe:** schwarz  
**Mindestbiegeradius:**  
**Flexiblen Einsatz:** 15 x Leitungsdurchmesser

Artikel-Nr.	Bestell-Bezeichnung	Aderzahl + Querschnitt gmm	Außen Ø ca. mm	Cu.-Zahl kg/km	Gewicht ca. kg/km	Euro / km
222301	A07RN-F	7G1,5	16,5	101,0	380	4.137
222200	A07RN-F	12G1,5	19,7	173,0	507	6.238
222307	A07RN-F	18G1,5	21,5	259,2	750	12.279
222303	A07RN-F	19G1,5	23,0	274,0	788	10.201
222304	A07RN-F	24G1,5	26,7	346,0	968	11.470
222305	A07RN-F	27G1,5	27,2	385,0	1077	auf Anfrage
222306	A07RN-F	37G1,5	30,7	530,0	1395	auf Anfrage
222401	A07RN-F	7G2,5	18,0	168,0	520	5.546
222402	A07RN-F	8G2,5	21,5	192,0	556	6.054
222403	A07RN-F	12G2,5	22,8	288,0	710	8.480
222404	A07RN-F	18G2,5	25,8	432,0	1020	auf Anfrage
222405	A07RN-F	19G2,5	26,9	456,0	1068	12.749
222406	A07RN-F	24G2,5	31,0	576,0	1380	17.486
222407	A07RN-F	27G2,5	31,2	638,0	1521	auf Anfrage
222501	A07RN-F	12G4,0	27,1	461,0	1023	auf Anfrage

Weitere Abmessungen auf Anfrage