



**Beschreibung:** NYCWY 3 x 120sm-70\_

**Lapp code:** Lapp 15505153

Die **Prüfspannung** des Kabels Lapp 15505153 is 4000 V.

## Anwendungsgebiete

- Als festverlegtes Energie- und Steuerkabel mit folgenden Einsatzbereichen:
- Im Innen- und Außenbereich
- Im Erdreich ohne zusätzlichen, angemessenen Untergrundschutz nach VDE-PVC-Erdkabel-Norm HD 603/VDE 0276-603 - Teil 3-G (Punkt 4): Mindestverlegetiefe normal 0,6 m, unter Fahrbahnen mindestens 0,8 m
- In Beton mit Temperatur unterhalb der maximalen Betriebstemperatur des Kabels von +70°C nach VDE-PVC-Erdkabel-Norm HD 603/VDE 0276-603 - Teil 3-G (Punkt 4)
- Im Wasser: nicht länger als 2 Wochen ohne Unterbrechung, maximale Eintauchtiefe 10 Meter, nur in unbewegtem Wasser/Gewässer ohne Wasserverkehr

## Aufbau

- Leiter aus blanken Kupferdrähten
- Abkürzungen "re", "rm", "se", "sm": r = runde Leiterform; s = sektorförmiger Leiter; e = eindrätiger Leiter (Draht = Leiter)/Litzenleiterklasse 1 nach IEC 60228/VDE 0295 für feste, unbewegte Verwendung; m = mehrdrätiger Leiter/Litzenleiterklasse 2 nach IEC 60228/VDE 0295 für feste, unbewegte Verwendung, aber mit etwas geringerem Mindestbiegefaktor
- Aderisolation auf PVC-Basis
- Füllmischung über dem Aderverband
- Konzentrischer, wellenförmiger, äußerer Leiter aus blanken Kupferdrähten mit Induktivitätsreduzierender Kupferbandquerleitgegenwendel
- Außenmantel auf PVC-Basis

Auf den nachfolgenden Seiten finden sie alle interessanten Informationen zum Artikel Lapp 15505153 und vielesmehr.

Kabelliste: Hier finden sie alle Informationen die Siebenötigen:

Product Name	Lapp Nr.	Aderzahl und mm <sup>2</sup> je Leiter	Außen-durch-messer in mm	Kupfer-zahl kg/km	Gewicht kg/km	Basis-einheit	Preis (Basispreis)
NYCWY 2 x 10re/10	Lapp 15505003	2 x 10re/10	19,0	312,0	610	--	--
NYCWY 3 x 10re/10	Lapp 15505263	3 x 10re/10	20,0	408,0	775	--	--
NYCWY 4 x 10re/10	Lapp 15505403	4 x 10re/10	21,0	504,0	897	--	--
NYCWY 3 x 16re/16	Lapp 15505273	3 x 16re/16	22,0	643,0	1066	--	--
NYCWY 4 x 16re/16	Lapp 15505413	4 x 16re/16	24,0	796,0	1250	--	--
NYCWY 3 x 25rm/25	Lapp 15505283	3 x 25rm/25	26,0	1003,0	1584	--	--
NYCWY 4 x 25rm/16	Lapp 15505423	4 x 25rm/16	28,0	1142,0	1822	--	--
NYCWY 3 x 35sm/35	Lapp 15505303	3 x 35sm/35	26,0	1402,0	1710	--	--
NYCWY 4 x 35sm/16	Lapp 15505433	4 x 35sm/16	29,0	1526,0	2146	--	--
NYCWY 3 x 50sm/50	Lapp 15505163	3 x 50sm/50	30,0	2000,0	2368	--	--
NYCWY 4 x 50sm/25	Lapp 15505443	4 x 50sm/25	33,0	2203,0	3031	--	--
NYCWY 4 x 70sm/35	Lapp 15505453	4 x 70sm/35	38,0	3082,0	4056	--	--
NYCWY 3 x 95sm/50	Lapp 15505143	3 x 95sm/50	38,0	3296,0	4256	--	--
NYCWY 3 x 95sm/95	Lapp 15505323	3 x 95sm/95	39,0	3791,0	4600	--	--
NYCWY 4 x 95sm/50	Lapp 15505463	4 x 95sm/50	43,0	4208,0	5364	--	--
NYCWY 3 x 120sm/70	Lapp 15505153	3 x 120sm/70	41,0	4236,0	5314	--	--
NYCWY 4 x 120sm/70	Lapp 15505473	4 x 120sm/70	46,0	5388,0	6748	--	--
NYCWY 3 x 150sm/70	Lapp 15505353	3 x 150sm/70	45,0	5100,0	6344	--	--
NYCWY 4 x 150sm/70	Lapp 15505483	4 x 150sm/70	51,0	6540,0	8159	--	--
NYCWY 3 x 185sm/95	Lapp 15505173	3 x 185sm/95	50,0	6383,0	8054	--	--

\* Bei den Preisen handelt es sich um Nettopreise ohne Zuschläge und MwSt. Verkauf nur an Firmenkunden.