

TECHNISCHE INFORMATION

TECHNICAL INFORMATION

Außendurchmesser von Kabeln und Leitungen

Outer diameter of cables and wires

Anzahl der Adern Number of strands		ungefährer Außendurchmesser approx. outer diameter				
Nennquerschnitt rated cross-section	Strom current	NYM	NYY	NYCY/ NYCWY	H07RN-F	NSSHÖU
mm ²	A	mm	mm	mm	mm	mm
3 × 1,5		10	11	13	12,5	15
3 × 2,5		11	13	14	14,5	16,5
3 × 4		12,5	15	16	16	20
3 × 6		14	16	17	20	22
3 × 10		17	19	18	25,5	--
3 × 16		20	21	21	29	--
4 × 1,5	~ 18	10,5	13	14	13,5	16
4 × 2,5	~ 25	12	14	15	15,5	19
4 × 4	~ 35	14	16	17	18	21,5
4 × 6	~ 45	15	17	18	22	23
4 × 10	~ 60	18	20	20	23	27,5
4 × 16	~ 80	23	23	23	32	32
4 × 25	~ 100	27,5	27	28	37	39
4 × 35	~ 125	31	30	29	42	42,5
4 × 50	~ 150	--	35	34	48	49
4 × 70	~ 200	--	40	37	54	--
4 × 95	~ 250	--	45	42	60	--
4 × 120	~ 270	--	50	47	65,5	--
4 × 150	~ 300	--	53	52	--	--
4 × 185	~ 350	--	60	60	--	--
4 × 240	~ 400	--	71	70	--	--
5 × 1,5		11	13,5	15	15	17
5 × 2,5		13	15	17	17	20
5 × 4		15	16,5	18	19	23
5 × 6		18	19	20	24	26,5
5 × 10		20	21	--	30	30
5 × 16		24	23	--	35	34
5 × 25		31	--	--	41	42

NYM PVC-Mantelleitung/PVC sheathed cable

NYY Kabel mit PVC-Mantel/Cable with PVC coating

NYCY Kabel mit konzentrischem Leiter und PVC-Mantel/PVC sheathed cable with concentric conductor

NYCWY Kabel mit konzentrischem, wellenförmigem Leiter und PVC-Mantel/ PVC sheathed cable with concentric, wavelike conductor

H07RN-F Gummischlauchleitung für mittlere mechanische Beanspruchung/Medium duty rubber sheathed cable

NSSHÖU Gummischlauchleitung für hohe mechanische Beanspruchung/Heavy duty rubber sheathed cable