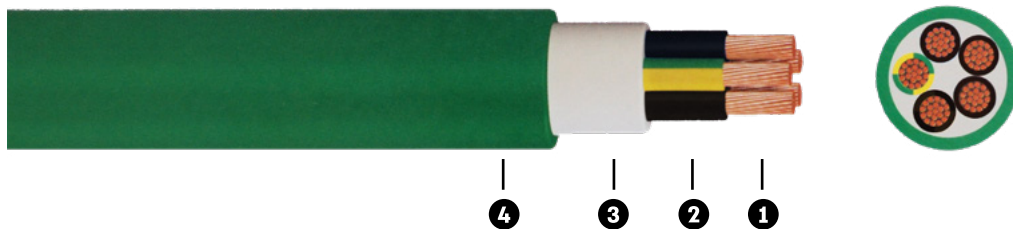


כבל פיקוד נחושת N2XY FR1



CONSTRUCTION

Conductor

1 Solid or stranded copper (Class 1 or Class 2)

Insulation

2 **XLPE** Cross linkable polyethylene

Filler

3 **PVC** Polyvinyl chloride

Outer sheath

4 **PVC** Polyvinyl chloride

SPECIFICATIONS

Min. bending radius 12x0

0.6/1 kV Rated voltage U₀/U

90° Max. conductor operating temperature

3.5 kV AC test voltage

250° Max. conductor short circuit temperature

FR1 Flame propagation test on single cable - IEC 60332-1

כבל פיקוד מוליך נחושת עם בידוד פוליאיתילן מוצלב ומעטה חיצוני PVC עבור מתח 0.6/1kV

מבנה הכבל

*ניתן להזמין את הכבל עם מעטה עמיד ב-U.V.
*ניתן להזמין את הכבל עם מעטה FR3 לפי תקן IEC 60332-3

נחושת CLASS 1	סוג מוליך
פוליאיתילן מוצלב XLPE	בידוד
PVC	מילוי
PVC	מעטה חיצוני
0.6/1kV	מתח עבודה
90°C	טמפרטורת עבודה מקסימלית (מוליך)

בעל אישור תו תקן רשמי של מכון התקנים לפי ת"י 1516-1



משקל הכבל (kg/km)	קוטר חיצוני (mm)	חתך (mm ²)	מק"ט
235	12.22	6x1	sp-xl6x1
276	12.91	6x1.5	sp-xl6x1.5
357	14.08	6x2.5	sp-xl6x2.5
925	23.10	6x6	sp-xl6x6
241	12.22	7x1	sp-xl7x1
285	12.91	7x1.5	sp-xl7x1.5
371	14.08	7x2.5	sp-xl7x2.5
505	15.43	7x4	sp-xl7x4
288	13.36	8x1	sp-xl8x1
341	14.16	8x1.5	sp-xl8x1.5
455	15.70	8x2.5	sp-xl8x2.5
364	14.96	10x1	sp-xl10x1
432	15.88	10x1.5	sp-xl10x1.5

