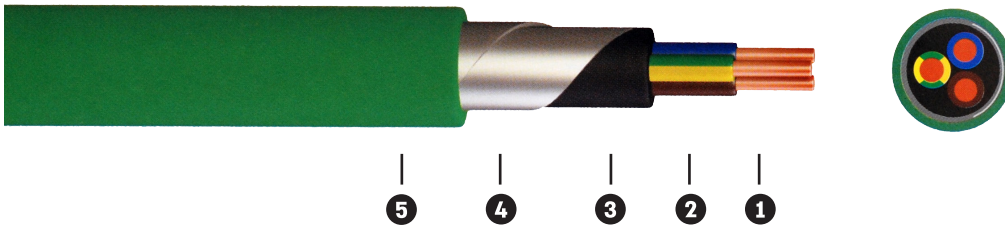


כבל כוח נחושת משוריין N2XBY



CONSTRUCTION

Conductor

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

Insulation

2 **XLPE** Cross linkable polyethylene

Filler

3 **PVC** Polyvinyl chloride

Armour

4 **TAPE** Double galvanized steel tape armour

Outer sheath

5 **PVC** Polyvinyl chloride

SPECIFICATIONS



Min. bending radius



Rated voltage U_0/U



Max. conductor operating temperature



AC test voltage



Max. conductor short circuit temperature



Flame propagation test on single cable - IEC 60332-1

כבל כוח מוליך נחושת משוריין (פסי פלדה מגולוונים) עם בידוד פוליאתילן 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

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



נחושת CLASS 1 עד 6 מ"ר
נחושת שזורה CLASS 2 החל מ 10 מ"ר
פוליאתילן מוצלב XLPE
PVC
פלדה
PVC
0.6/1kV
90°C

סוג מוליך
בידוד מילוי שריון מעטה חיצוני מתח עבודה טמפרטורת עבודה מקסימלית (מוליך)

תוף / חבילה	משקל הכבל (kg/km)	קוטר חיצוני (mm)	חתך (mm ²)	מק"ט
תוף	283	12.5	2x1.5	sp-xlby2x1.5
תוף	328	13.3	2x2.5	sp-xlby2x2.5
תוף	383	14.1	2x4	sp-xlby2x4
תוף	455	15.1	2x6	sp-xlby2x6
תוף	625	17.7	2x10	sp-xlby2x10
תוף	831	19.7	2x16	sp-xlby2x16
תוף	1,156	22.3	2x25	sp-xlby2x25
תוף	1,434	24.5	2x35	sp-xlby2x35
תוף	1,801	27.1	2x50	sp-xlby2x50
תוף	2,430	31.1	2x70	sp-xlby2x70
תוף	3,236	35.7	2x95	sp-xlby2x95
תוף	4,077	39.3	2x120	sp-xlby2x120
תוף	4,998	43.3	2x150	sp-xlby2x150