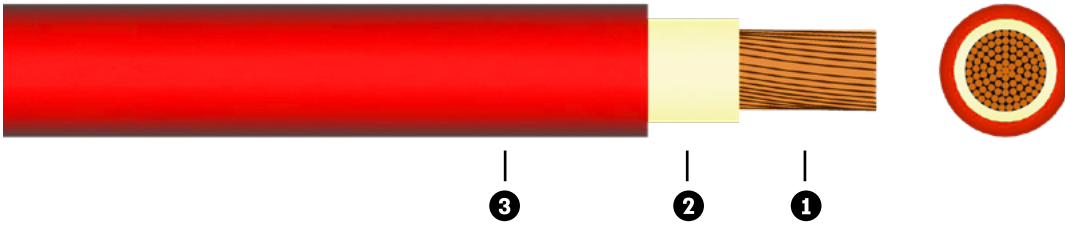


גיד סולארי מוגן - K-H1Z2Z2



CONSTRUCTION

Conductor

1 Fine-stranded copper (Class 5)

Insulation

2 **TPE** Cross linked, halogen free

Outer Sheath

3 **TPE** Cross linked, halogen free

SPECIFICATIONS

Min. bending radius 10xD

200° Max. conductor short circuit temperature

1,8 kV Max. permitted voltage (DC)

120° Max. conductor operating temperature

0,9/1,5 kV Rated voltage U₀/U (DC)

Halogen free IEC 60754-EN 50267

-40° Min. operating temperature

6,5 kV AC test voltage

FR3 Flame retardant test of bunched cables - IEC 60332-3-24 Cat.C

Low smoke IEC 61034

גיד כוח מוליך נחושת עם בידוד נטול הלוגן פוליאוליפן מוצלב ומעטה חיצוני נטול הלוגן ומעכב בעירה עבור מתח 0.6/1kV

מבנה הכבל



בעל אישור תקן TUV

נחושת מבודלת גמישה CLASS 5
נטול הלוגן פוליאוליפן מוצלב
נטול הלוגן ומעכב בעירה מוגן UV
0.6/1kV
90°C

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

משקל הכבל (kg/km)	קוטר חיצוני (mm)	חתך (mm ²)	צבע הכבל	מק"ט
60	5.7	1x4	אדום	scpv1f-1x4rd
60	5.7	1x4	שחור	scpv1f-1x4bk
75	5.8	1x6	אדום	scpv1f-1x6rd
75	5.8	1x6	שחור	scpv1f-1x6bk
130	7.5	1x10	אדום	scpv1f-1x10rd
130	7.5	1x10	שחור	scpv1f-1x10bk
185	8.5	1x16	אדום	scpv1f-1x16rd
185	8.5	1x16	שחור	scpv1f-1x16bk
268	9.8	1x25	אדום	scpv1f-1x25rd
268	9.8	1x25	שחור	scpv1f-1x25bk
363	10.9	1x35	אדום	scpv1f-1x35rd
363	10.9	1x35	שחור	scpv1f-1x35bk