

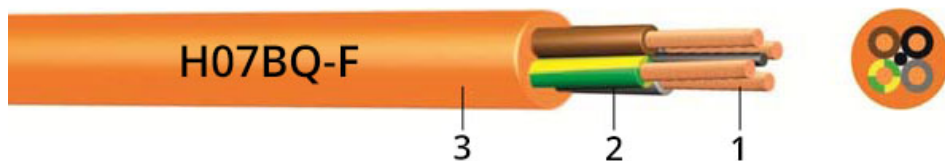


HALLEY CABLES

H07BQ-F

Cabluri cu manta din PUR (450/750 V)

Cablu cu conductori din cupru si manta din poliuretan



Constructie:

1. Conductor : cupru multifilar stanat sau simplu .
2. Izolatia conductorilor : compus din cauciuc (EL6).
3. Manta : poliuretan (PUR), portocaliu.

Date tehnice si teste:

- Tensiune nominala U_0/U : 450 / 750 V.
Tensiune de test : 2500 V (CA).
Gama de temperaturi : -40° C pana la $+90^{\circ}$ C (miscare).
Temp. de functionare : 200° C (scurt-circuit).
Durata de scurt-circuit : 5 secunde max.
Raza de curbura : 4 x diametrul o data/fix.
5 x diametrul in miscare.

- Standardul cablului : DIN VDE 0282-10.
HD 22.10 S1+A1.
Constructie : DIN EN 60228 clasa 5.
Identificarea conductorilor : HD 308 S2.
Rezistenta la ulei : EN 60811-2-1.
Rezistenta la flacari : EN 60332-1-2.

Aplicatii:

Acest cablu este pentru terminatii si conexiuni si poate fi supus unui stres mecanic ridicat; poate fi folosit in incaperi uscate sau umede, dar si in aer liber. Acest cablu este ideal pentru aplicatii in zone industriale, santiere de constructii; de fapt, este potrivit oriunde este necesara rezistenta sporita la uzura si rupere si unde cablul este supus unui uz intens.

www.halleycables.com

H07BQ-F



**HALLEY CABLES****H07BQ-F****Cabluri cu manta din PUR (450/750 V)**

Cabluri cu conductori din cupru si manta din poliuretan

www.halleycables.com

DIMENSIUNI

| Nr. conductori x sectiune nominala mm ² | Masa cuprului kg/km | Constructia conductorului (aprox.) mm | Diametrul total (aprox.) mm | Masa (aprox.) kg/km |
|--|---------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------|
|--|---------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------|

Cu umplutura din compus

| | | | | |
|---------|-----|-----------|------|-----|
| 2 X 1,5 | 30 | 30 x 0,26 | 8,8 | 88 |
| 3 G 1,5 | 45 | 30 x 0,26 | 9,3 | 110 |
| 4 G 1,5 | 60 | 30 x 0,26 | 10,3 | 140 |
| 5 G 1,5 | 75 | 30 x 0,26 | 11,2 | 169 |
| 7 G 1,5 | 105 | 30 x 0,26 | 14 | 291 |
| 3 G 2,5 | 75 | 50 x 0,26 | 11 | 163 |
| 4 G 2,5 | 100 | 50 x 0,26 | 12,2 | 208 |
| 5 G 2,5 | 125 | 50 x 0,26 | 13,5 | 257 |

Fara umplutura din compus

| | | | | |
|----------|------|------------|------|------|
| 2 X 1,5 | 30 | 30 x 0,26 | 8,8 | 88 |
| 3 G 1,5 | 45 | 30 x 0,26 | 9,3 | 110 |
| 4 G 1,5 | 60 | 30 x 0,26 | 10,3 | 140 |
| 5 G 1,5 | 75 | 30 x 0,26 | 11,2 | 169 |
| 2 X 2,5 | 50 | 50 x 0,26 | 10,4 | 129 |
| 3 G 2,5 | 75 | 50 x 0,26 | 11 | 163 |
| 4 G 2,5 | 100 | 50 x 0,26 | 12,2 | 208 |
| 5 G 2,5 | 125 | 50 x 0,26 | 13,5 | 257 |
| 3 G 4 | 120 | 56 x 0,31 | 13,1 | 236 |
| 4 G 4 | 160 | 56 x 0,31 | 14 | 293 |
| 5 G 4 | 200 | 56 x 0,31 | 15,6 | 365 |
| 4 G 6 | 240 | 84 x 0,31 | 15,2 | 346 |
| 5 G 6 | 300 | 84 x 0,31 | 17,6 | 504 |
| 4 G 10 | 400 | 80 x 0,41 | 20,2 | 702 |
| 5 G 10 | 500 | 80 x 0,41 | 23,2 | 962 |
| 4 G 16 | 640 | 128 x 0,41 | 22,8 | 981 |
| 5 G 16 | 800 | 128 x 0,41 | 27,1 | 1379 |
| 5 G 25 | 1.25 | 200 x 0,41 | 33,3 | 2169 |
| 7 G 1,5 | 105 | 30 x 0,26 | 14 | 291 |
| 7 G 2,5 | 175 | 50 x 0,26 | 16,5 | 431 |
| 12 G 1,5 | 180 | 30 x 0,26 | 18 | 446 |
| 12 G 2,5 | 300 | 50 x 0,26 | 21 | 641 |

H07BQ-F