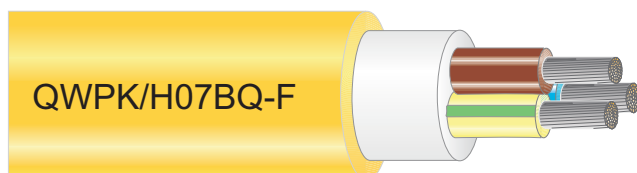


Anslutningskablar
QWPK 450/750V

Användning

Halogenfri högflexibel väder- och oljebeständig anslutningskabel speciellt lämpad där kabeln utsätts för kraftig nötande och slitande belastning. För användning i torra, fuktiga eller blöta miljöer, t ex i industriella och jordbrukstekniska tillämpningar, värmeinstallationer förutsatt att det inte finns risk för kontakt med heta delar eller strålning. Lämplig för inkoppling av elverktyg såsom bormaskiner och cirkelsågar, även för flyttbara motorer eller maskiner vid byggarbetsplatser, jordbruk och skeppsvarv. Även lämplig för fryshusinstallationer.

Standard

NEN-EN 50525
HD 22.10

Godkännande

< HAR >
CE

Böjningsradie

Se tabell nedan.

Temperaturområde

Max ledartemp: 90 °C.
I kontinuerlig drift max.
är flexibel ner till -40 °C och till 75 °C

Miljödeklaration

QWPK, H05BQ-F, H07BQ-F

Max tillåten dragkraft (N)

Se tabell nedan.

Konstruktion

Ledare: Extra mångtrådig förtent koppar, IEC 60228 klass 5
Isolering: EPDM-gummi
Partmärkning: 2-led: blå, brun
3-led: grön/gul, blå, brun
4-led: grön/gul, brun, svart, grå
5-led: grön/gul, blå, brun, svart, grå
Fyllnad: Gummiblandning
Mantel: Gul alternativt svart Polyuretan (PUR)
Märkexempel: DRAKA QWPK/H07BQ-F 450/750V <HAR> 3G1,5

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Minsta tillåtna böjradie mm	Max. tillåten dragkraft N	Vikt (approx.) kg/100 m	Mantelfärg	Standardlängd m	Artikelnummer
3G1,5	9,1	40	67	12,5	Gul	100	0546152
3G1,5	9,1	40	67	12,5	Gul	500	0546155
3G2,5	10,7	45	110	18	Gul	500	0546165
4G1,5	10,1	45	90	15,5	Gul	500	0546345
4G2,5	11,9	50	150	22,5	Gul	500	0546175
4G4	13,8	70	240	32,5	Gul	500	0546185
5G1,5	11,0	45	110	18,5	Gul	500	0546355
5G2,5	13,2	70	185	27,5	Gul	500	0546195
5G6	17,2	90	450	52	Gul	500	0546365
5G10	22,7			90	Gul	500	0546375
5G16	27,3			130	Gul	500	0546385

QWPK 450/750V Forts

Ledarantal x area mm ²	Ytterdiam. (approx.) mm	Minsta tillåtna böjradie mm	Max. tillåten dragkraft N	Vikt (approx.) kg/100 m	Mantelfärg	Standard- längd m	Artikel- nummer
3G1,5	9,1	40	67	12,5	Svart	500	0546205
3G2,5	10,7	45	110	18	Svart	500	0546215
4G1,5	10,1	45	90	15,5	Svart	500	0546255
4G2,5	11,9	50	150	22,5	Svart	500	0546235
5G1,5	11,0	45	110	18,5	Svart	500	0546255
5G2,5	13,2	70	185	27,5	Svart	500	0546265
5G6	17,2	90	450	52	Svart	500	0546275
5G16	27,3			130	Svart	500	0546295

Nominella värden om inget annat anges.