

FDV

**XTREM Aquaflex 12G2,5 mm<sup>2</sup>**  
**El.nr.**

Diameter	19,6 mm
Høyde/dia (mm)	19.60
Vekt	635 kg/km
Vekt (g)	635.00



Denne spesielle høyfleksible gummikablen kan benyttes for tilkobling til kraftverktøy, mobile enheter, nedsenkbare pumper for dypvannsinstallasjoner (100 mtr) Kablen har en ekstraordinær fleksibilitet og mekanisk styrke og er derfor ideell for kraftoverføring både på fast og fleksibel installasjon. Nominell spenning er opp til 1000 V p.g.a spesielle egenskaper i isolasjonsmaterialet (HD516). Godkjent for bruk til vindmøller. Godt egnet som havbrukskabel(AD8) eller i fiskeoppdrettsnæringen og kan også benyttes som drikkevannskabel

Oppbygning:	Sort ytterkappe, revolvert, fargekodet ledere (fra 6 leder nr. merket)
Dimensjon:	1 mm <sup>2</sup> til 300 mm <sup>2</sup>
Antall ledere:	1 til 24
Jordleder:	Fra 3 leder
Testspenning:	2500V
Driftsspenning Uo/U:	450/750V, kan benyttes opp til 1000V
Temperatur område:	-40°C til 90°C
Brannegenskaper:	EN 60332-1 / IEC 60332-1
Standard:	DIN EN 50525-2-21 / IEC 60245-4
Drikkevannsgodkjenning:	AS/NZS 4020