

FDV

NHXCH-FE 180/E90 4x6/6 Funk.sikker kabel
El.nr. 5003297

Diameter (mm) 21,5
Vekt (g) 70



Funksjonssikker kraftkabel med entrådet eller flertrådet lederoppbygging. Isolering i fyllkappe og ytre isolasjon er av en halogenfri polymerblanding. Kabelen er spesielt egnet i installasjoner og utrustninger, der veldig høy sikkerhet kreves. Under brann beholder kabelen sin elektriske isolasjon i minst 180 min og sin funksjon i minst 90 min. Flammehemmende og selvslukkende, avgir ingen korrosive gasser og gir liten røykutvikling. Fåes også i en rimeligere variant med 30 min. funksjons sikkerhet.

Flere dimensjoner på forespørsel

Oppbygging:	Orange ytterkappe, fargekodet ledere(fra 5 leder nr. merket) flammebeskyttende båndering, revolvert, konsentrisk skjerm
Isolasjon indre/ytre:	flammehemmende forsterket polymerblanding/ forsterket halogenfri polymer blanding
Dimensjon:	1,5 mm ² til 240 mm ²
Antall ledere:	3 til 30 ledere
Jordleder:	Nei
Testspenning Uo/U:	4000V Driftsspenning 0,6/1kV
Temperatur område:	fritt forlagt -5 °C til 50 °C, fast opplagt -30 °C til +70 °C
Leder konstruksjon:	Kobberleder entrådet, eller fåtrådet leder.
Flamme test:	VDE 0472 P.804 TEST C, (IEC 60332-3 og HD 405.3)
Kappemateriale:	Flammehemmende polymer
Brannoppførsel:	Etter VDE 0472 P.816 TEST C, IEC 1034-1/1034-2, HD606 OG BS 7622 DEL 1 og 2
Halogenfri:	Ja