

# DK-EXQ EASY™ 300/500 V (CPR Dca)

## S05XZ1-U

Easy™ installations kabel, ekstra let, hurtig og sikker afisolering af kabelkappen. Halogenfri, UV bestandig, 90 graders kabel.

## BESKRIVELSE

Kan anvendes ved synlig og skjult fast oplagt installation, i tørre og let fugtige miljøer bl.a.: loft, væg, kabelstige, indmuring i væg installations rør eller kanal. Dog ikke i vibreret beton.

Kan anvendes både indendørs og udendørs og må nedgraves.

DK-EXQ EASY, er et 300/500V halogenfri kabel, med massiv (kl. 1.) rund kobberleder. Produceret i henhold til EN 60228. Lederne er farvekodet efter HD308 normen.

Kappen er mærket: DK-EXQ EASY/lederantal + mm<sup>2</sup>/NEXANS GS Ds2d2a2/ år + måned/metermærkning

Kablet opfylder kravene til brandklassificering i henhold til CPR klasse Ds2d2a2.

Yderkappe er beskyttelse mod eksponering af UV-lys iht HD 626 S1 del 2.5.1.

Ledningsisolering skal beskyttes mod UV-lys.

Maksimal temperatur frarådes, på grund af stor fare for brand og skader på omgivelser.



# Lifemark™



Leder fleksibilitet  
**Massiv**



Halogenfri  
**Ja**



Mærkespænding  
U<sub>o</sub>/U  
**300 / 500 V**



Minimum  
installations  
temperatur  
**-10 °C**



Maksimal  
drifttemperatur  
**90 °C**



Røg tæthed  
**IEC 61034**



Korrosive  
røggasser  
**Lav IEC 60754-2**



Ambient static op.  
temp  
**-40 ... 70 °C**

Alle tegninger, konstruktioner, specifikationer, planer og information om vægte, størrelser og dimensioner indeholdt i Nexans tekniske eller kommercielle dokumentation er kun vejledende og bør ikke være bindende for Nexans eller behandles som en repræsentation af Nexans.

Genereret 28.05.2024 [www.nexans.dk](http://www.nexans.dk) Side 1 / 3

# Nexans

# DK-EXQ EASY™ 300/500 V (CPR Dca)

## EGENSKABER

### Konstruktion

Lederens materiale	Kobber
Lederform	Cirkulær
Med gul/grøn leder	Ja
Leder fleksibilitet	Massiv
Isolation	XLPE (Cross-linked Polyethylene)
Ydre kappe	HFFR (polyolefin)
Farve	Grå
Halogenfri	Ja











### Elektriske egenskaber



Mærkespænding Uo/U	300 / 500 V
--------------------	-------------

### Håndteringsinformation

Minimum installations temperatur	-10 °C
Maksimal drifttemperatur	90 °C
Maksimum kortslutningstemperatur – leder	250 °C
Røg tæthed	IEC 61034
Korrosive røggasser	Lav IEC 60754-2
Ambient static operating temperature, range	-40 ... 70 °C
U.V bestandig	Ja

## PRODUKTER

Art. nr.	Country Ref.	Navn	Antal af ledere	Leder tværsnit [mm <sup>2</sup> ]	Nominel ydre diameter [mm]
 34073284-249-70 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 5G1,5 Cable Guy Dca	5	1,5	8,6
 34073084-249-96 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 3G1,5 Cable Guy Dca	3	1,5	7,8
 34073484-249-70 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 3G2,5 Cable Guy Dca	3	2,5	8,5
 34073684-249-01 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 5G2,5 Cable Guy Dca	5	2,5	10,3
 34073699-249-05 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 5G2,5 Dca	5	2,5	10,3
 34073399-249-05 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 7G1,5 Dca	7	1,5	10,2
 34073640-249-02 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 5G2,5 Dca	5	2,5	10,3
 34073440-249-02 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 3G2,5 Dca	3	2,5	8,5
 34073499-249-05 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 3G2,5 Dca	3	2,5	8,5
 34073040-249-02 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 3G1,5 Dca	3	1,5	7,8

 = Produceres kun til ordre,  = På lager,

Alle tegninger, konstruktioner, specifikationer, planer og information om vægte, størrelser og dimensioner indeholdt i Nexans tekniske eller kommercielle dokumentation er kun vejledende og bør ikke være bindende for Nexans eller behandles som en repræsentation af Nexans.

Genereret 28.05.2024 [www.nexans.dk](http://www.nexans.dk) Side 2 / 3



# DK-EXQ EASY™ 300/500 V (CPR Dca)

Art. nr.	Country Ref.	Navn	Antal af ledere	Leder tværsnit [mm <sup>2</sup> ]	Nominal ydre diameter [mm]
☐ 34073099-249-05 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 3G1,5 Dca	3	1,5	7,8
☐ 34073240-249-02 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 5G1,5 Dca	5	1,5	8,6
☐ 34073299-249-05 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 5G1,5 Dca	5	1,5	8,6
☐ 34073340-249-02 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 7G1,5 Dca	7	1,5	10,2
☐ 34070640-249-02 -		DK EXQ Easy™ 300/500 V 1G2,5 Dca	1	2,5	5,4

☎ = Produceres kun til ordre, ☐ = På lager,

## SALGS OG LEVERINGSBETINGELSER

Leveres i box, ringe eller på PW6 tromler. Emballagen er opmærket med leverandør, type, og længde. PW6 tromler er engangs trætromler som passer til tromle håndteringsvognen; Cable Worker vare nr. 14200109