

HXJ Easy™ 300/500 V

S05XZ1-U

Easy™ installations kabel, ekstra nem, 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 (dog ikke i vibreret beton), installations rør eller kanal. Kan anvendes både indendørs og udendørs og må nedgraves. HXJ EASY, er et 300/500V XLPE kabel, med massiv (kl. 1.) rund kobberleder. Produceret i henhold til EN 60228. Lederne er farvekodet efter HD308 normen. Kappen er mærket: HXJ EASY/lederantal + mm²/NEXANS GS E/ år + måned/ metermærkning. Kablet opfylder kravene til brandklassificering i henhold til CPR klasse Eca. Yderkappe er beskyttet 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
Uo/U
300 / 500 V



Minimum
installations
temperatur
-10 °C



Røg tæthed
IEC 61034



Korrosive
røggasser
Lav IEC 60754-2



Ambient static op.
temp
-40 ... 70 °C



Max. conductor
temp. in service
90 °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 26.10.2023 www.nexans.dk Side 1 / 3

Nexans

HXJ Easy™ 300/500 V

EGENSKABER

Konstruktion

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

Dimensioner

Neutral conductor section (when smaller)	- mm²
--	-------

Elektriske egenskaber

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

Håndteringsinformation

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

PRODUCT LIST

Art. nr.	Country Ref.	Navn	Cross section [mm²]	Nom. outer diam. [mm]	Approx. weight [kg/100m]	Emballering
14120199 -		HXJ Easy™ 300/500 V 3G1,5	1,5	7,8	9,3	PW6
14120140 -		HXJ Easy™ 300/500 V 3G1,5	1,5	7,8	9,3	Ring
14120156 -		HXJ Easy™ 300/500 V 3G1,5	1,5	7,8	9,3	Spole
14120399 -		HXJ Easy™ 300/500 V 5G1,5	1,5	8,9	13,4	PW6
14120340 -		HXJ Easy™ 300/500 V 5G1,5	1,5	8,9	13,4	Ring
14120351 -		HXJ Easy™ 300/500 V 5G1,5	1,5	8,9	13,4	Spole
14120499 -		HXJ Easy™ 300/500 V 3G2,5	2,5	8,6	13,2	PW6
14120440 -		HXJ Easy™ 300/500 V 3G2,5	2,5	8,6	13,2	Ring
14120451 -		HXJ Easy™ 300/500 V 3G2,5	2,5	8,6	13,2	Spole

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 26.10.2023 www.nexans.dk Side 2 / 3

HXJ Easy™ 300/500 V

Art. nr.	Country Ref.	Navn	Cross section [mm ²]	Nom. outer diam. [mm]	Approx. weight [kg/100m]	Emballering
14120698 -		HXJ Easy™ 300/500 V 5G2,5	2,5	10,3	19,6	K7
14120699 -		HXJ Easy™ 300/500 V 5G2,5	2,5	10,3	19,6	PW6
14120630 -		HXJ Easy™ 300/500 V 5G2,5	2,5	10,3	19,6	Ring
14120646 -		HXJ Easy™ 300/500 V 5G2,5	2,5	10,3	19,6	Spole

SALGS OG LEVERINGSBETINGELSER

Leveres i 100m 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