

VDbox met PROFWIRE H07V-U Eca

VDbox 07V-U Eca 1,5 zwart-wit D100

Contactpersoon
Klantenservice
service.nnl@nexans.com

Nexans Ref.: 10567815

EAN 13: 5413404326068

Profwire H07V-U VD-draad volgens brandclassificatie Eca, verpakt in VDbox met kleurherkenning - 1,5 mm² zwart-wit

OMSCHRIJVING

Application

The colored box packaging **VOBbox** is made of special strong moisture resistant cardboard. Easy to use in humid conditions or in bad weather. The **VOBbox** is available in 6 different colors, with the color of the box corresponding to the color of the wire inside.

H07V-U Eca is an installation wire according to fire classification Eca for use indoor in residential and similar installations with a low fire hazard level. They have a low friction coefficient and are suitable for fixed installation in tubes or skirting-board systems.

Design

- Conductor: Bare copper, solid, class 1
- Insulation: Special PVC, with enhanced sliding properties
- Section: 1.5 mm² and 2.5 mm²
- Packaging: 100m in the VOBbox, a moisture-proof cardboard with color recognition



PRESTATIEVERKLARING (DOP)

Eca

NORMEN

Internationale EN 50525-2-31;
IEC 60228



Samenstelling geleider
Massief, klasse 1



Halogeenvrij
Nee



Nominale spanning Uo/
U
450 / 750 V



Buigradius bij aanleg
4 (xD)



Max.
geleidertemperatuur
70 °C



Kabeltemperatuur na
montage, bereik
0 ... 60 °C



Chemische
bestendigheid
Gemiddeld

Alle tekeningen, ontwerpen, specificaties, schema's en bijzonderheden m.b.t. gewichten, groottes en afmetingen in de technische of commerciële documentatie van Nexans zijn slechts indicatief. Ze zijn derhalve niet bindend voor Nexans en mogen niet worden behandeld als een toezegging van de kant van Nexans.

Aangemaakt 26-06-2023 www.nexans.nl Pagina 1 / 2

 Nexans

VDbox met PROFWIRE H07V-U Eca

VDbox 07V-U Eca 1,5 zwart-wit D100

Contactpersoon
Klantenservice
service.nnl@nexans.com

KARAKTERISTIEKEN

Constructie

Geleidermateriaal	Koper
Geleidervorm	Rond, massief
Samenstelling geleider	Massief, klasse 1
Isolatie	PVC
Aderkleur	Zwart-wit
Halogeenvrij	Nee

Afmetingen

Aantal aders	1
Geleiderdoorsnede	1,5 mm ²
Isolatiedikte, gemiddeld	0,7 mm
Buitendiameter, nominaal	2,8 mm
Gewicht, benaderd	20 kg/km

Elektrische eigenschappen

Nominale spanning U ₀ /U	450 / 750 V
Toegestane stroom in open lucht	18 A
Spanningsval, een fase	14,8 V/A.km

Gebruik

Buigradius bij aanleg	4 (xD)
Toepassing	Binnen
Max. geleidertemperatuur	70 °C
Kabelbuitentemperatuur na montage (vast), bereik	0 ... 60 °C
Weerstand tegen trillingen	Gemiddeld
Chemische bestendigheid	Gemiddeld
Verpakking	Doos
Verkrijgbaar in lengte	100 m

VERKOOP- EN LEVERINFORMATIE

Opdruk

CEBEC HAR H07V-U Eca (No fabriek)

VDbox PROFWIRE H07V-U Eca met kleurherkenning