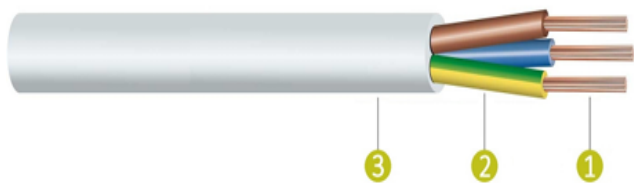


## Cabluri flexibile – rotunde

Flexible cables – round



### Construcție

Construction

1. Conductoare de cupru litat simplu sau stanat, clasa 5 conform EN 60228

2. Izolație PVC

3. Manta PVC

1. Stranded plain or tinned copper conductors, class 5 acc. to EN 60228

2. PVC insulation

3. PVC sheath

### Utilizare/Aplicații

Application

Cablul este conceput pentru utilizare ușoară, destinată dispozitivelor portabile ușoare (de exemplu, lămpi de masă, mașini de birou).

Nu este potrivit pentru utilizare în exterior. Produsul este rezistent la propagarea flăcării.

The cable is designed for light duty for light portable devices (eg table lamps, office machines).

Not suitable for outdoor use. The product is resistant to flame spread.

### Proprietăți

Properties

Tensiune nominală U<sub>o</sub>/U 300/300 V

Rated voltage U<sub>o</sub>/U 300/300 V

Condiții operare temperatură max. +70 °C

Operating cond. temperature max. +70 °C

Tensiunea de testare 2 kV

Test voltage 2 kV

Interval de temperatură pentru introduceri mobile de la -15 °C \*) până la +70 °C

Temperature range for movable lead-ins from -15 °C \*) up to +70 °C

Interval de temperatură pentru cabluri fixe de la -40 °C \*) până la +70 °C

Temperature range for fixed cables from -40 °C \*) up to +70 °C

Culoarea izolației HD 308 S2

Colour of insulation HD 308 S2

Culoarea mantalei TOATE CULORILE

Colour of sheath ALL COLORS

Rezistența la răspândirea flăcării EN 60332-1-2

Flame spread resistance EN 60332-1-2

Certificat HAR

Certificate HAR

RoHS Da

RoHS Yes

REACH Da

REACH Yes

Clasa de reacție la foc conform CPR Eca

Fire reaction class according to CPR Eca

### Note

Note

Secțiunea de 0,35 mm<sup>2</sup> și secțiunile mai mari de 1,00 mm<sup>2</sup> nu sunt certificate VDE, iar denumirea acestor produse este X03.

\*) La temperaturi sub +5 °C se recomandă reducerea solicitării mecanice a cablului.

The section of 0.35 mm<sup>2</sup> and sections larger than 1.00 mm<sup>2</sup> are not VDE certified, and the designation of these products is X03.

\*) At temperatures below +5 °C the reduction of mechanical stress of the cable is recommended.

Disclaimer: după ultima pagină

Disclaimer: according to the last page



S.C. Cableteam S.R.L.

Strada Baraților 14, RO-547025 Albești

T: 0040-265 770074 | office@cableteam.ro | www.cableteam.ro



ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
Management System

www.tuv.com  
ID 9105068594



Management System  
IATF 16949:2016

www.tuv.com  
ID 9105068594

## Cabluri flexibile – rotunde

Flexible cables – round

### Date tehnice

#### Technical data

Tip, număr și secțiune nominală conductori <i>Type, number and nominal cross-section of cores</i>	Rezistență eficientă la 20 °C - simplu <i>Resist. of conductor at 20 °C - plain</i> <b>Ohm/km</b>	Capac. de transport curent în aer la 30 °C <i>Current carrying cap. in air at 30 °C</i> <b>A</b>	Grosimea nominală a peretelui izolației <i>Nominal thickness insulation</i> <b>mm</b>	Diametru maxim conductor <i>Maximal diameter of core</i> <b>mm</b>	Grosimea nominală manta <i>Nominal thickness sheath</i> <b>mm</b>	Dimensiunea exterioară maximă <i>Maximum outer dimension</i> <b>mm</b>	Greutate aprox. <i>Weight approx.</i> <b>kg/km</b>
H03VV-F 2x0,50	39,0	11,0	0,5	1,95	0,6	5,90	35,30
H03VV-F 3x0,50	39,0	11,0	0,5	1,95	0,6	6,30	41,93
H03VV-F 4x0,50	39,0	9,5	0,5	1,95	0,6	6,90	56,90
H03VV-F 2x0,75	26,0	14,0	0,5	2,05	0,6	6,30	43,13
H03VV-F 3x0,75	26,0	14,0	0,5	2,05	0,6	6,70	52,30
H03VV-F 4x0,75	26,0	12,0	0,5	2,05	0,6	7,30	63,82
X03VV-F 2x0,50	39,0	11,0	0,5	1,95	0,6	5,90	35,30
X03VV-F 3x0,50	39,0	11,0	0,5	1,95	0,6	6,30	41,93
X03VV-F 4x0,50	39,0	9,5	0,5	1,95	0,6	6,90	56,90
X03VV-F 2x0,75	26,0	14,0	0,5	2,05	0,6	6,30	43,13
X03VV-F 5x0,75	26,0	12,0	0,5	2,05	0,6	7,00	-
X03VV-F 6x0,75	26,0	12,0	0,5	2,05	0,6	7,60	-

Disclaimer: după ultima pagină

Disclaimer: according to the last page



**S.C. Cableteam S.R.L.**

Strada Baraților 14, RO-547025 Albești

T: 0040-265 770074 | office@cableteam.ro | www.cableteam.ro



ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
Management  
System

www.tuv.com  
ID 3105068594



Management  
System  
IATF 16949:2016

www.tuv.com  
ID 3105068594

## Cabluri flexibile – rotunde

*Flexible cables – round*

### Disclaimer

Această fișă de catalog conține doar informații ilustrative despre produsele Cableteam S.R.L. Aceasta nu este o propunere de încheiere a unui contract sau o ofertă publică obligatorie. De asemenea, această fișă de catalog nu constituie nicio parte a unui contract și/sau a termenilor și condițiilor generale de afaceri.

Înainte de a utiliza oricare dintre produsele enumerate în această fișă de catalog în dispozitive individuale, aplicații, pachete etc., este important să luați în considerare cu atenție toate efectele care afectează firele și cablurile în timpul instalării și funcționării.

Înainte de prima utilizare a oricărui produs enumerat în această fișă de catalog în modul prevăzut, este necesar să îl testați complet în condiții de funcționare pentru durata de viață estimată a dispozitivului/aplicației și să respectați orice alte instrucțiuni și condiții enumerate în fișa tehnică, fișe de date sau alt document similar.

Informațiile furnizate pentru fiecare produs sunt doar cu titlu de referință și nu pot fi considerate ca o declarație obligatorie de către Cableteam S.R.L. privind proprietățile și/sau capacitatea de utilizare a produsului și nici nu angajează răspunderea Cableteam S.R.L. pentru orice defecte ale produsului sau pentru utilizarea necorespunzătoare a acestuia și nici nu reprezintă o garanție cu privire la orice proprietăți ale produsului și/sau capacitatea de utilizare a acestuia. Datele cuprinse în fișele de catalog nu sunt exhaustive și trebuie luate în considerare împreună cu fișele tehnice ale Cableteam S.R.L., indiferent dacă sunt publicate sau nu, și orice alte informații furnizate în orice mod de Cableteam S.R.L.

Cableteam S.R.L. își rezervă dreptul de a modifica datele din fișele de catalog și fișele tehnice, chiar și fără notificare prealabilă. Cableteam S.R.L. nu va fi răspunzător în cazul unei discrepanțe între formularele electronice și cele tipărite ale foii de catalog. Toate textele, imaginile, grafica, materialele sunt proprietatea Cableteam S.R.L. Orice utilizare neautorizată a conținutului sau a mărcilor Cableteam S.R.L. va fi considerată o încălcare a drepturilor de proprietate intelectuală și a drepturilor de autor ale Cableteam S.R.L. și va fi urmărită în conformitate cu legislația în vigoare.

Orice copiere, modificare, utilizare, distribuție sau reproducere neautorizată a unei părți sau a întregului conținut al unei foi de catalog sub orice formă este interzisă și poate constitui un act de concurență neloială în conformitate cu prevederile relevante în vigoare.

This catalog sheet contains only illustrative information about the products of Cableteam S.R.L. This is not a contract proposal or a mandatory public offer. Also, this catalog sheet does not constitute any part of a contract and/or general business terms and conditions.

Before using any of the products listed in this data sheet in individual devices, applications, packages, etc., it is important to carefully consider all effects on wires and cables during installation and operation. Before the first use of any product listed in this catalog sheet in the manner intended, it is necessary to fully test it under operating conditions for the expected lifetime of the device/application and to comply with any other instructions and conditions listed in the data sheet, data sheets data or other similar document.

The information provided for each product is for reference only and cannot be considered as a binding statement by Cableteam S.R.L. regarding the properties and/or usability of the product, nor does Cableteam S.R.L. for any defects in the product or for its improper use, nor is it a guarantee of any properties of the product and/or its ability to be used. The data contained in the catalog sheets are not exhaustive and must be considered together with the technical sheets of Cableteam S.R.L., whether published or not, and any other information provided in any way by Cableteam S.R.L.

Cableteam S.R.L. reserves the right to change the data in the catalog sheets and technical sheets, even without prior notice.

Cableteam S.R.L. will not be responsible for any discrepancy between the electronic and printed forms of the catalog sheet.

All texts, images, graphics, materials are the property of Cableteam S.R.L. Any unauthorized use of the content or trademarks of Cableteam S.R.L. will be considered a violation of the intellectual property rights and copyright of Cableteam S.R.L. and will be prosecuted in accordance with applicable law.

Any unauthorized copying, modification, use, distribution or reproduction of part or all of the content of a catalog sheet in any form is prohibited and may constitute an act of unfair competition in accordance with the relevant provisions in force.



**S.C. Cableteam S.R.L.**

Strada Baraților 14, RO-547025 Albești

T: 0040-265 770074 | office@cableteam.ro | www.cableteam.ro



ISO 9001:2015  
ISO 14001:2015  
Management  
System

www.tuv.com  
ID 9105068594



Management  
System  
IATF 16949:2016

www.tuv.com  
ID 9105068594