

## LiY

**Cavo unipolare flessibile**

Single-core flexible cable. Hook up wire


**CARATTERISTICHE**

 Temperatura di esercizio  
 Tensione nominale  
 Temp. max di corto circuito

**CHARACTERISTICS**
*Operating temperature* -30/+70 °C (posa fissa /without mechanical stress)  
*Rated voltage* 300 V  
*Max temp. of short circuit* 160 °C

Resistenza elettrica a 20° C

*Resistance at 20 °C*

IEC 228/HD 383 S2

Resistenza alla propagazione della fiamma

*Resistance to flame propagation* IEC 60332-1

**Sezione**
*Nom. Size*  
 mm<sup>2</sup>
**Conduttore**
*Conductor Ø max*  
 mm

**Isolamento**
*Insulation*
**Ø esterno**
*Overall Ø*  
 mm

1x0,14	Rame rosso cl. 5 / Bare copper cl. 5	PVC	1,1
1x0,25	Rame rosso cl. 5 / Bare copper cl. 5	PVC	1,3
1x0,34	Rame rosso cl. 5 / Bare copper cl. 5	PVC	1,6
1x0,50	Rame rosso cl. 5 / Bare copper cl. 5	PVC	1,8
1x0,75	Rame rosso cl. 5 / Bare copper cl. 5	PVC	2,0
1x1	Rame rosso cl. 5 / Bare copper cl. 5	PVC	2,1
1x1,5	Rame rosso cl. 5 / Bare copper cl. 5	PVC	2,6
1x2,5	Rame rosso cl. 5 / Bare copper cl. 5	PVC	3,6

**CPR 305/2011/UE**
**Classe di reazione al fuoco / Euroclass**

 EN 50575: 2016 E<sub>ca</sub>

**Riferimenti normativi / Standard references**

 2014/35/EU  
 2011/65/EU (RoHS II)  
 2006/1907/EU (Reach)


Tutte le informazioni tecniche hanno carattere indicativo. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento senza alcun preavviso; la presente scheda non dispensa il cliente dalla propria responsabilità di verificare la corrispondenza del prodotto nonché a consultare l'azienda sull'eventuale esistenza di edizioni aggiornate della scheda. La Cavi F.E.R.M.I. non si assume alcuna responsabilità per l'uso improprio dei materiali qui indicati.

*The information contained in this document has been carefully checked for accuracy, however no guarantee is given with respect to the correctness. Cavi F.E.R.M.I. srl does not make any representations or warranties (implied or otherwise) regarding the accuracy and completeness of this document and shall in no event be liable for any loss of profit or any commercial damage, including but not limited to special, incidental, consequential, or other damage Specifications and information contained in this document are subject to change at any time without notice.*