

## LiYv-t

**Cavo unipolare flessibile con conduttori stagnati. 105 °C**  
 Single-core flexible cable with tinned conductor. Hook up wire. 105 °C


**CARATTERISTICHE**
**CHARACTERISTICS**

Temperatura di esercizio	Operating temperature	-30/+105 °C (posa fissa /without mechanical stress)
Tensione nominale	Rated voltage	300/500 V
Temp. max di corto circuito	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  $\varnothing$  max  
 mm

**Isolamento**

Insulation

 **$\varnothing$  esterno**

 Overall  $\varnothing$   
 mm

1x0,14	Rame stagnato cl. 5 / tinned copper cl. 5	PVC heat resistant	1,1
1x0,25	Rame stagnato cl. 5 / tinned copper cl. 5	PVC heat resistant	1,3
1x0,34	Rame stagnato cl. 5 / tinned copper cl. 5	PVC heat resistant	1,6
1x0,50	Rame stagnato cl. 5 / tinned copper cl. 5	PVC heat resistant	1,8
1x0,75	Rame stagnato cl. 5 / tinned copper cl. 5	PVC heat resistant	2,0
1x1	Rame stagnato cl. 5 / tinned copper cl. 5	PVC heat resistant	2,1
1x1,5	Rame stagnato cl. 5 / tinned copper cl. 5	PVC heat resistant	2,6
1x2,5	Rame stagnato cl. 5 / tinned copper cl. 5	PVC heat resistant	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.