

Battery TPE/PVC

Cavo flessibile per carica-batterie. TPE/PVC

Flexible cable for charger. TPE/PVC



CARATTERISTICHE	CHARACTERISTICS	
Temperatura di esercizio	Operating temperature	-15/+70 °C (posa fissa /without mechanical stress)
Tensione nominale	Rated voltage	450/750 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	Conduttore Conductor ϕ max	Isolamento Insulation	Spessore totale isolam. Overall Insulation thickness		Guaina Sheath	ϕ esterno Overall ϕ
			Min	Max		
mm ²	mm		mm			mm
1x2,5	rame rosso / bare copper	TPE	1,4	2,0	PVC	5,3
1x4	rame rosso / bare copper	TPE	1,4	2,0	PVC	6,0
1x6	rame rosso / bare copper	TPE	1,4	2,0	PVC	6,6
1x10	rame rosso / bare copper	TPE	1,5	2,4	PVC	8,0
1x16	rame rosso / bare copper	TPE	1,5	2,4	PVC	9,0
1x25	rame rosso / bare copper	TPE	1,8	2,8	PVC	11,0
1x35	rame rosso / bare copper	TPE	2,0	3,2	PVC	12,5
1x50	rame rosso / bare copper	TPE	2,0	3,2	PVC	14,5
1x70	rame rosso / bare copper	TPE	2,2	3,4	PVC	17,4
1x95	rame rosso / bare copper	TPE	2,2	3,4	PVC	19,3

Tutte le sezioni possono essere fornite con conduttori in classe 5 o in classe 6

All cross-section can be supplied with conductor in class 5 or class 6

CPR 305/2011/UE

Classe di reazione al fuoco / Euroclass

EN 50575: 2016 E_{ca}



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.