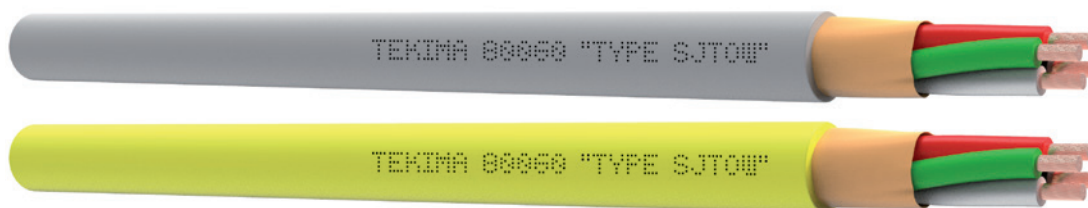


**SERIES
80060**

Flexible cord type SJTOW



Impiego - Use

Cavi flessibili UL Listed costruiti per gli usi specificati dall'articolo 400 del ANSI/NFPA 70 "National Electrical Code" (NEC). I cavi type SJTOW sono utilizzati per utensili portatili, motori, attrezzature per la manutenzione dei pavimenti, attrezzature ospedaliere, macchine lavatrici, lampade o apparecchi similari.

UL Listed flexible cables built for the uses specified by Art. 400 of ANSI/NFPA 70 "National Electrical Code" (NEC). The SJTOW type cables are used for portable tools, engines, equipment for floor maintenance, hospital equipment, washing machines, lamps or similar devices.

Informazione. Si prega di chiedere all'ufficio commerciale la possibilità del servizio aggiuntivo di taglio a misura certificato UL ("Processed Wire").

Information. Please ask the sales department for the possibility of an additional UL certified cut-to-size service ("Processed Wire").

Dati tecnici - Technical data

Caratteristica - Characteristics	Valore/proprietà - Value/property
Identificazione <i>Identification</i>	Junior hard service cord
Tipologia <i>Type</i>	SJTOW
Isolamento <i>Insulation</i>	PVC
Numero di conduttori <i>Number of conductor</i>	2÷4
Sezione AWG <i>Size</i>	18÷12
Guaina <i>Jacket</i>	PVC resistente ad oli e acqua, colore grigio o giallo <i>PVC Oil- and water-resistant, gray or yellow color</i>
Tensione <i>Voltage</i>	300 V
Temperatura di esercizio <i>Temperature range</i>	-40°C; +90°C
Utilizzo <i>Use</i>	Pendant or portable. Damp locations. Hard usage.
Riferimenti normativi costruttivi <i>Standards of construction</i>	UL/CSA Approvals: NEC Art. 400; CSA C22.1 (CE Code); C22.2 No. 49; UL 62
Riferimenti normativi d'impiego <i>Standards of use</i>	NFPA 70 (NEC) Art. 400; CSA C22.1 (CE Code)

Per assicurare la corretta destinazione d'uso definita nel NEC si è deciso di mantenere la versione linguistica originaria.

Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions

Codice <i>Code</i>	Type	Numero di conduttori <i>Number of conductors</i>	Sezione Size [AWG]	Diametro Diameter [mm (inch)]	Tensione Voltage [V]	Portata ⁽¹⁾ Current ⁽¹⁾ [A]	Colorazione dei conduttori <i>Conductors' colors</i>	Colore guaina esterna <i>Outer jacket color</i>
CV02XW18_80060_GI	SJTOW	2	18	7,2 (0.283)	300	10	Nero, bianco <i>Black, white</i>	Giallo <i>Yellow</i>
CV02XW18_80060_GR	SJTOW	2	18	7,2 (0.283)	300	10	Nero, bianco <i>Black, white</i>	Grigio <i>Gray</i>
CV02XW16_80060_GI	SJTOW	2	16	7,8 (0.307)	300	13	Nero, bianco <i>Black, white</i>	Giallo <i>Yellow</i>
CV02XW16_80060_GR	SJTOW	2	16	7,8 (0.307)	300	13	Nero, bianco <i>Black, white</i>	Grigio <i>Gray</i>
CV02XW14_80060_GI	SJTOW	2	14	8,7 (0.343)	300	18	Nero, bianco <i>Black, white</i>	Giallo <i>Yellow</i>
CV02XW14_80060_GR	SJTOW	2	14	8,7 (0.343)	300	18	Nero, bianco <i>Black, white</i>	Grigio <i>Gray</i>
CV02XW12_80060_GI	SJTOW	2	12	10,4 (0.409)	300	25	Nero, bianco <i>Black, white</i>	Giallo <i>Yellow</i>
CV02XW12_80060_GR	SJTOW	2	12	10,4 (0.409)	300	25	Nero, bianco <i>Black, white</i>	Grigio <i>Gray</i>
CV03XW18_80060_GI	SJTOW	3	18	7,6 (0.299)	300	10	Nero, bianco, verde <i>Black, white, green</i>	Giallo <i>Yellow</i>

(1) Valori basati su una temperatura ambiente di 30°C, fare riferimento all'Art. 400 del NFPA 70(NEC) per maggiori dettagli.

(1) Values based on an ambient temperature of 30°C, refer to Art. 400 of NFPA 70 (NEC) for more details.

Cavi multipolari non armati per posa fissa - Unarmoured cables for fixed applications

Codice Code	Type	Numero di conduttori Number of conductors	Sezione Size [AWG]	Diametro Diameter [mm (inch)]	Tensione Voltage [V]	Portata ⁽¹⁾ Current ⁽¹⁾ [A]	Colorazione dei conduttori Conductors' colors	Colore guaina esterna Outer jacket color
CV03XW18_80060_GR	SJTOW	3	18	7,6 (0.299)	300	10	Nero, bianco, verde Black, white, green	Grigio Gray
CV03XW16_80060_GI	SJTOW	3	16	8,3 (0.327)	300	13	Nero, bianco, verde Black, white, green	Giallo Yellow
CV03XW16_80060_GR	SJTOW	3	16	8,3 (0.327)	300	13	Nero, bianco, verde Black, white, green	Grigio Gray
CV03XW14_80060_GI	SJTOW	3	14	9,2 (0.362)	300	18	Nero, bianco, verde Black, white, green	Giallo Yellow
CV03XW14_80060_GR	SJTOW	3	14	9,2 (0.362)	300	18	Nero, bianco, verde Black, white, green	Grigio Gray
CV03XW12_80060_GI	SJTOW	3	12	11,0 (0.433)	300	25	Nero, bianco, verde Black, white, green	Giallo Yellow
CV03XW12_80060_GR	SJTOW	3	12	11,0 (0.433)	300	25	Nero, bianco, verde Black, white, green	Grigio Gray
CV04XW18_80060_GI	SJTOW	4	18	8,4 (0.331)	300	7	Nero, bianco, rosso, verde Black, white, red, green	Giallo Yellow
CV04XW18_80060_GR	SJTOW	4	18	8,4 (0.331)	300	7	Nero, bianco, rosso, verde Black, white, red, green	Grigio Gray
CV04XW16_80060_GI	SJTOW	4	16	9,1 (0.358)	300	10	Nero, bianco, rosso, verde Black, white, red, green	Giallo Yellow
CV04XW16_80060_GR	SJTOW	4	16	9,1 (0.358)	300	10	Nero, bianco, rosso, verde Black, white, red, green	Grigio Gray
CV04XW14_80060_GI	SJTOW	4	14	10,1 (0.398)	300	15	Nero, bianco, rosso, verde Black, white, red, green	Giallo Yellow
CV04XW14_80060_GR	SJTOW	4	14	10,1 (0.398)	300	15	Nero, bianco, rosso, verde Black, white, red, green	Grigio Gray
CV04XW12_80060_GI	SJTOW	4	12	12,1 (0.476)	300	20	Nero, bianco, rosso, verde Black, white, red, green	Giallo Yellow
CV04XW12_80060_GR	SJTOW	4	12	12,1 (0.476)	300	20	Nero, bianco, rosso, verde Black, white, red, green	Grigio Gray

(1) Valori basati su una temperatura ambiente di 30°C, fare riferimento all'Art. 400 del NFPA 70 (NEC) per maggiori dettagli.

(1) Values based on an ambient temperature of 30°C, refer to Art. 400 of NFPA 70 (NEC) for more details.