

(X-PE) UL STYLE 3792

(X-PE) UL STYLE 3793

CAVO UNIPOLARE FLESSIBILE HALOGEN FREE ISOLATO IN X-PE OMOLOGATO UL
 UL APPROVED FLEXIBLE SINGLE CORE CABLE WITH HALOGEN FREE X-PE INSULATION

CE Reach compliant RoHS compliant 
 Underwriters Laboratories Inc.
 CERTIFICATE NUMBER
 FILE E173112



- 1 – isolamento:
 copolimero speciale halogen free
insulation:
 halogen free special copolymer
 2 – Conduttore in rame
 Copper conductor

COLORI ISOLAMENTO/
 INSULATION COLOUR



Conduttore rigido o flessibile: rame stagnato o rame rosso*
 Massive or flexible conductor: tinned copper or bare copper*

* opzionale / optional

APPLICAZIONI /
 APPLICATIONS



CONFEZIONI /
 PACKAGING



Dati Tecnici

Tensione Nominale Uo/U	600 V
Tensione di Prova	2 kV
Temperatura di Esercizio	- 40 ÷ +105°C (UL 3792) - 40 ÷ +90°C (UL 3793)

Omologazione	UL
Norme di Riferimento	UL 758 - UL 1581

Technical Data

Nominal Voltage Uo/U	600 V
Test Voltage	2 kV
Operating Temperature	- 40 ÷ +105°C (UL 3792) - 40 ÷ +90°C (UL 3793)

Approved	UL
Standards	UL 758 - UL 1581

TEMPERATURA DI ESERCIZIO / TENSIONE NOMINALE	UL STYLE	SEZIONE [AWG]	SPESSORE ISOLANTE (mm)	CONDUTTORE STANDARD	CONDUTTORE OPZIONALE	FLESSIBILE	RIGIDO
OPERATING TEMPERATURE / NOMINAL VOLTAGE	UL STYLE	SECTION [AWG]	INSULATION THICKNESS (mm)	STANDARD CONDUCTOR	OPTIONAL CONDUCTOR	STRANDED	SOLID
105°C – 600V	3792	24 ÷ 10	0.76	st	rr	Sì / Yes	Sì / Yes
90°C – 600V	3793	24 ÷ 10	0.76	st	rr	Sì / Yes	Sì / Yes

Tolleranza sui diametri: in accordo con le norme di riferimento UL
 Diameters tolerances : according with UL standards

LEGENDA

rr = rame rosso / bare copper
 st = rame stagnato / tinned copper

Proprietà

Cavo con isolamento in polietilene reticolato, avente proprietà meccaniche in accordo alla classe 33 della norma UL 1581 (style 3792) o alla classe 29 della norma UL 1581 (style 3793). Adatto per installazioni protette e non soggette a sollecitazioni meccaniche.

Properties

Cross-linked polyethylene insulated cable, with mechanical properties according to class 33 of UL 1581 (style 3792) or Class 29 of UL 1581 (style 3793). Suitable for installations protected and not subjected to mechanical stress.

ENCO

s.r.l. CAVI E CONDUTTORI ELETTRICI
 Via Selice, 10/A – 40027 Mordano (BO) Italy
 Tel. +39 0542.56018 – Fax +39 0542.56118
 www.encocavi.it info@encocavi.it

Via C. Battisti, 34 - 35010 Limena (PD) Italy
 Tel. +39 049.8657057 - Fax +39 049.8842651
 www.ceteletric.com info@ceteletric.com

STABILIMENTO / DIVISION
ceteletric