



Ministero della Difesa

DIREZIONE DEGLI ARMAMENTI NAVALI
2° REPARTO SISTEMA NA VE - 4ª DIVISIONE – PROPULSIONE E ENERGIA

CERTIFICATO DI QUALIFICA (QUALIFICATION CERTIFICATE) Standard Agreement 4093

CERTIFICATO N° MIL 02/18 IN DATA 22/02/2018
(Certificate nr. MIL 02/18, date: 22/02/2018)

Componenti sottoposti a prove tipo <i>Components subjected to type tests</i>	Conduttori elettrici isolati con Fluoropolimero ETFE estruso <i>Wire, Electrical, Fluoropolymer-Insulated, Extruded ETFE</i>
Costruttore <i>Manufacturer</i>	SAMI S.p.a. Via Venezia snc, LISCATE (MI) ITALIA
Stabilimento di produzione <i>Product plant</i>	SAMI S.p.a. Via Venezia snc, LISCATE (MI) ITALIA
Laboratori di prova <i>Testing laboratories</i>	SAMI S.p.a. Via Venezia snc, LISCATE (MI) ITALIA
Codificazioni Militari <i>Military Codings</i>	M22759/16 M22759/17 M22759/18 M22759/19
Specifiche tecniche applicate <i>General technical specification applied</i>	AS-22759C - Wire, Electrical, Fluoropolymer-Insulated, Copper or Copper Alloy AS-22759/16 - Wire, Electrical, Fluoropolymer-Insulated, Extruded ETFE, Medium Weight, Tin-Coated Copper Conductor, 600-Volt, 150°C AS-22759/17 - Wire, Electrical, Fluoropolymer-Insulated, Extruded ETFE, Medium Weight, Silver-Coated High Strength Copper Alloy Conductor, 600-Volt, 150°C AS-22759/18 - Wire, Electrical, Fluoropolymer-Insulated, Extruded ETFE, Light Weight, Tin-Coated Copper Conductor, 600-Volt, 150°C AS-22759/19 - Wire, Electrical, Fluoropolymer-Insulated, Extruded ETFE, Light Weight, Silver-Coated High Strength Copper Alloy Conductor, 600-Volt, 150°C

A seguito degli accertamenti prescritti e dall'esame del rapporto di qualifica nr. 07/17 del 20/12/2017 risulta che i manufatti di cui sopra, corrispondono, come caratteristiche di tipo alle specifiche tecniche citate e, pertanto, sono "QUALIFICATI".

As result of the investigation made and the examination of Qualification Report nr. 07/17 dated 20/12/2017 it is conducted that the foregoing objects conform to type characteristics to the mentioned Technical Specifications and therefore they are "Qualified".

Debbono altresì considerarsi qualificati per estensione i sottoindicati componenti inseriti in ALLEGATO A.
The following components in ANNEX A shall also be deemed qualified by extension.

Condizioni particolari: //
Particular conditions: //

Il presente documento rimarrà valido fino al: 01/03/2021
This document will remain in force until the day: 01/03/2021

I prodotti menzionati in questo certificato sono inseriti nella Lista dei prodotti qualificati (NAV 00-00B000).
The mentioned product in this certificate are inserted into the Qualified Products List (NAV 00-00B000)

IL DIRETTORE DELLA 4ª DIVISIONE
(C.V. Andrea PUGINA)

CAVI ELETTRICI SPECIALI QUALIFICATI PER ESTENSIONE

(Special electric cables qualified by extension)

CAVO TIPO (TYPE CABLE)	PART NUMBER MILITARE (MILITARY PART NUMBER)	CODICE DITTA (MANUFACTURE CODE)
24 TE	M22759/16-24-*	BRQ1CC **
22 TE	M22759/16-22-*	BRQ1EE **
20 TE	M22759/16-20-*	BRQ1HC **
18 TE	M22759/16-18-*	BRQ1JG **
16 TE	M22759/16-16-*	BRQ1LA **
14 TE	M22759/16-14-*	BRQ1QA **
12 TE	M22759/16-12-*	BRQ1NE **
10 TE	M22759/16-10-*	BRQ1TE **
8 TE	M22759/16-8-*	BRQ1KA **
6 TE	M22759/16-6-*	BRQ1QC **
4 TE	M22759/16-4-*	BRQ1UC **
2 TE	M22759/16-2-*	BRQ1JM **
1 TE	M22759/16-1-*	BRQ1JO **
01 TE	M22759/16-01-*	BRQ1JQ **
02 TE	M22759/16-02-*	BRQ1IR **
26 TF	M22759/17-26-*	BSQ1BC **
24 TF	M22759/17-24-*	BSQ1CC **
22 TF	M22759/17-22-*	BSQ1EE **
20 TF	M22759/17-20-*	BSQ1HC **
26 TG	M22759/18-26-*	BTQ1BC **
24 TG	M22759/18-24-*	BTQ1CC **
22 TG	M22759/18-22-*	BTQ1EE **
20 TG	M22759/18-20-*	BTQ1HC **
18 TG	M22759/18-18-*	BTQ1JG **
16 TG	M22759/18-16-*	BTQ1LA **
14 TG	M22759/18-14-*	BTQ1QA **
12 TG	M22759/18-12-*	BTQ1NE **
10 TG	M22759/18-10-*	BTQ1TE **
26 TH	M22759/19-26-*	BUQ1BC **
24 TH	M22759/19-24-*	BUQ1CC **
22 TH	M22759/19-22-*	BUQ1EE **
20 TH	M22759/19-20-*	BUQ1HC **

*) = Codice colore in accordo a MIL-STD-681
Color Code Designator per MIL-STD-681

**) = Codifica colore Sami
Sami Color Code Designator