

# FUSIBILI CILINDRICI INDUSTRIALI SERIE "CH"- "SCH"- "CH/P" - TIPO aM

## INDUSTRIAL CYLINDRICAL FUSES SERIES "CH"- "SCH"- "CH/P" - aM TYPE

### Descrizione

Corpo in steatite adatto a sopportare sbalzi termici molto elevati, riempito di sabbia di quarzo. L'elemento di fusione è composto da una lamina di rame ricoperta in argento. La doppia capsula ricoperta d'argento evita l'ossidazione e mantiene le caratteristiche immutate nel tempo. Tutti i fusibili cilindrici sono progettati per ridurre al minimo la potenza dissipata il cui valore è indicato sul corpo del fusibile stesso.

### Description

The fuses are made by a steatite body that can withstand very high heat shocks. Quartz sand prevents the arc from propagation. The fuse element is made of a copper foil covered with silver. The double cap are silver plated, this prevent oxidation and preserve the device features over time. All cylindrical fuses have been designed to minimise the dissipated power whose value is indicated on the fuse body.

### Norme - Standards

CEI 32-1  
CEI 32-4  
IEC EN 60269-1  
IEC EN 60269-2  
NFC 60200-63210-63211



Fusibile CH10 aM standard  
CH10 aM fuse standard



Fusibile SCH14 aM con indicatore di fusione  
SCH14 aM fuse with blown fuse indicator



Fusibile CH/P22 aM con percussore  
CH/P22 aM fuse with striker

### FUSIBILI CH, SCH, CH/P - TIPO aM SERIES CH, SCH, CH/P FUSES - aM TYPE

grandezza size	codice IW - IW code			I <sub>n</sub> (A) I <sub>n</sub> (A)	V <sub>n</sub> (V) V <sub>n</sub> (V)	conf. pack.
	CH standard CH standard	SCH con indicatore di fusione SCH with blown fuse indicator	CH/P con percussore CH/P with striker			
CH8 (8,5x31,5)	1412001	—	—	1A	400V	10-100
	1412002	—	—	2A	400V	10-100
	1412004	—	—	4A	400V	10-100
	1412006	—	—	6A	400V	10-100
	1412008	—	—	8A	400V	10-100
	1412010	—	—	10A	400V	10-100
CH10, SCH10 (10,3x38)	1422160	—	—	0,16A	500V	10-100
	1422250	—	—	0,25A	500V	10-100
	1422000	—	—	0,5A	500V	10-100
	1422001	1422901	—	1A	500V	10-100
	1422002	1422902	—	2A	500V	10-100
	1422004	1422904	—	4A	500V	10-100
	1422006	1422906	—	6A	500V	10-100
	1422008	1422908	—	8A	500V	10-100
	1422010	1422910	—	10A	500V	10-100
	1422012	1422912	—	12A	500V	10-100
	1422016	1422916	—	16A	500V	10-100
	1422020	1422920	—	20A <sup>(1)</sup>	400V	10-100
	1422025	1422925	—	25A <sup>(1)</sup>	400V	10-100
	1422032	—	—	32A <sup>(1)</sup>	400V	10-100
CH14, SCH14, CH/P14 (14x51)	1432002	1432902	1433902 <sup>(2)</sup>	2A	690V	10-50
	1432004	1432904	1433904 <sup>(2)</sup>	4A	690V	10-50
	1432006	1432906	1433906 <sup>(2)</sup>	6A	690V	10-50
	1432008	1432908	1433908 <sup>(2)</sup>	8A	690V	10-50
	1432010	1432910	1433910 <sup>(2)</sup>	10A	690V	10-50
	1432012	1432912	1433912 <sup>(2)</sup>	12A	690V	10-50
	1432016	1432916	1433916 <sup>(2)</sup>	16A	690V	10-50
	1432020	1432920	1433920 <sup>(2)</sup>	20A	690V	10-50
	1432025	1432925	1433925 <sup>(2)</sup>	25A	690V	10-50
	1432032	1432932	1433932	32A	500V	10-50
	1432040	1432940	1433940	40A	500V	10-50
	1432050	1432950	1433950	50A	400V	10-50
	—	—	1443904	4A	690V	10-50
CH22, SCH22, CH/P22 (22x58)	1442006	1442906	1443906	6A	690V	10-50
	1442008	1442908	1443908	8A	690V	10-50
	1442010	1442910	1443910	10A	690V	10-50
	1442012	1442912	1443912	12A	690V	10-50
	1442016	1442916	1443916	16A	690V	10-50
	1442020	1442920	1443920	20A	690V	10-50
	1442025	1442925	1443925	25A	690V	10-50
	1442032	1442932	1443932	32A	690V	10-50
	1442040	1442940	1443940	40A	690V	10-50
	1442050	1442950	1443950	50A	690V	10-50
	1442063	1442963	1443963	63A	690V	10-50
	1442080	1442980	1443980	80A	500V	10-50
	1442099	1442999	1443999	100A	500V	10-50
	1442100	1443000	1443999	125A	400V	10-50

(1) Portate non normalizzate

(2) Modello a 500V

(1) Non-standardized rated currents

(2) 500V version