

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
ABB S.p.A. Power Products Division Unità Operativa Sace MV	REF542plus CEI 0-16 (può essere usato anche come SPI)	51, 51, 50, 51N, 50N, 67N, 67N, I>, I>>,I>>>, lo>, lo>>, lo>>-, lo>>->	A partire dalla release 2.6	– TA automaticamente idonei CEI 0-16	– ABB TR 11S 40/1 – ABB TO11S3 – ABB TO21S3	TV automaticamente idonei CEI 0-16		Pubb. dal 6 febbraio 2013
ABB S.p.A. Power Products Division Unità Operativa Sace MV	REF601	51, 51, 50, 51N, 50N I>, I>>, I>>>, lo>, lo>>	A partire da V.2.2	– TA automaticamente idonei CEI 0-16	– ABB TO11S3 – ABB TO21S3	-		Pubb. dal 11 ottobre 2013
ABB S.p.A.	REF615	51, 51, 50, 51N, 50N, 67N, 67N, I>, I>>,I>>>, lo>, lo>>, lo>>-, lo>>->	A partire da vers. 5.1.15	– TA automaticamente idonei CEI 0-16	– ABB TO11S3 – ABB TO21S3	TV automaticamente idonei CEI 0-16		Dich. conformità 6 febbraio 2020

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Col Giovanni Paolo S.p.A. – SEB Divisione Elettronica e Sistemi	IFX4L	50-51-51N I>, I>>, I>>> Io>, Io>>	A partire da 1.00	– TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: <ul style="list-style-type: none"> • SIPIE TF69P con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1,5VA 5P10, 300A/1A 2,5VA 5P10 • REG TN80 con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1VA 5P10 • REG TTA75D35 con rapporto: 300A/1A2,5VA 5P10 • Schneider Electric ARF1/N1 con rapporto: 300A/1A 5P30 2,5VA, 100A/1A 5P10 2,5VA • Schneider Electric ARF2/N2 con rapporto: 300A/1A 5P30 2,5VA 100A/1A 5P10 2,5VA • Schneider Electric ARM3/N1F con rapporto: 300A/5A 5P30 2,5VA 200A/5A 5P30 2,5VA • Schneider Electric CS300 con rapporto: 300A/1A 5P30 1VA • Schneider Electric ARM3/N2F con rapporto: 200A-400A/5A-5A 5P15 5VA/5P30 2VA 300A-600A/5A-5A 5P15 5VA/5P30 1VA 	– SIPIE TFX110 100A/1A 5P20 0,5VA – REG TTO110D 100A/1A 5P20 0,5VA – Schneider Electric LEEMCSH160EAS 100A/1A 5P20 0,6VA	-		01 Luglio 2022

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Col Giovanni Paolo S.p.A. – SEB Divisione Elettronica e Sistemi	IFD4L	50, 50N, 51, 51N, 59N, 67N 51.S1, 51.S2, 51.S3 51N.S1, 51N.S2, 51N.S3, 67N.S1, 67N.S2, 67N.S3, 59N.S1, 59N.S2	A partire da 1.00	<ul style="list-style-type: none"> – TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TF69P con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1,5VA 5P10, 300A/1A 2,5VA 5P10 • REG TN80 con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1VA 5P10, • REG TTA75D35 300A/1A 5P10 2,5VA • Schneider Electric ARF1/N1 con rapporto: 300A/1A 5P30 2,5VA, 100A/1A 5P10 2,5VA • Schneider Electric ARF2/N2 con rapporto: 300A/1A 5P30 2,5VA 100A/1A 5P10 2,5VA • Schneider Electric ARM3/N1F con rapporto: 300A/5A 5P30 2,5VA 200A/5A 5P30 2,5VA • Schneider Electric CS300 con rapporto: 300A/1A 5P30 1VA • Schneider Electric ARM3/N2F con rapporto: 200A-400A/5A-5A 5P15 5VA/5P30 2VA 300A-600A/5A-5A 5P15 5VA/5P30 1VA 	<ul style="list-style-type: none"> – SIPIE TFX110 100A/1A 5P20 0,5VA – REG TTO110D 100A/1A 5P20 0,5VA – Schneider Electric LEEMCSH160EAS 100A/1A 5P20 0,6VA 	TV automaticamente idonei CEI 0-16		01 Luglio 2022

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Col Giovanni Paolo S.p.A. – SEB Divisione Elettronica e Sistemi	IFX4N-A1	50-51-51N I>, I>>, I>>> Io>, Io>>	2.32	<ul style="list-style-type: none"> – TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: <ul style="list-style-type: none"> • SIPIE TF69P con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1,5VA 5P10, 300A/1A 2,5VA 5P10 	<ul style="list-style-type: none"> – SIPIE TF110S (cod. 509910035) – F.T.M. AOC105 100/1 	-		01 Luglio 2022
Col Giovanni Paolo S.p.A. – SEB Divisione Elettronica e Sistemi	IFD4N-A1	50-51-51N-67N I>, I>>, I>>> Io>, Io>> Io>→, Io>>→	A partire da 2.32	<ul style="list-style-type: none"> – TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: <ul style="list-style-type: none"> • SIPIE TF69P con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1,5VA 5P10, 300A/1A 2,5VA 5P10 	<ul style="list-style-type: none"> – SIPIE TF110S (cod. 509910035) – F.T.M. AOC105 100/1 	TV automaticamente idonei CEI 0-16		01 Luglio 2022
Col Giovanni Paolo S.p.A. – SEB Divisione Elettronica e Sistemi	IFX3S	50-51-51N I>, I>>, I>>> Io>, Io>>	A partire dalla vers. 2.00	<ul style="list-style-type: none"> – TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: <ul style="list-style-type: none"> • SIPIE TF69P con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1,5VA 5P10, 300A/1A 2,5VA 5P10 	<ul style="list-style-type: none"> – SIPIE TF110S TFX110 – F.T.M. AOC105 100/1 	-		31 marzo 2020

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Col Giovanni Paolo S.p.A.	IFX4L+	50, 51, 50N, 51N 51.S1, 51.S2, 51.S3 51N.S1, 51N.S2, 51N.S3	A partire da 1.00	<ul style="list-style-type: none"> - TA automaticamente idonei CEI 0-16 - TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • COLGP CTO 016F con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1,5VA 5P10 • SIPIE TF69P con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1,5VA 5P10, 300A/1A 2,5VA 5P10 • REG TN80 con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1VA 5P10 • REG TTA75D35 con rapporto: 300A/1A 2,5VA 5P10 	<ul style="list-style-type: none"> - COLGP CTO 016OM 100A/1A 5P20 0,5VA - SIPIE TFX110 100A/1A 5P20 0,5VA - SIPIE TFL110P 100A/1A 5P20 0,5VA - REG TTO110D 100A/1A 5P20 0,5VA 	-	-	01 Marzo 2024

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Col Giovanni Paolo S.p.A.	IFD4L+	50, 51, 50N, 51N, 59N, 67N 51.S1, 51.S2, 51.S3 51N.S1, 51N.S2, 51N.S3, 67N.S1, 67N.S2, 67N.S3, 59N.S1, 59N.S2	A partire da 1.00	<ul style="list-style-type: none"> - TA automaticamente idonei CEI 0-16 - TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • COLGP CTO 016F con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1,5VA 5P10 • SIPIE TF69P con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1,5VA 5P10, 300A/1A 2,5VA 5P10 • REG TN80 con rapporto: 100A/1A 1VA 5P10, 150A/1A 1VA 5P10 • REG TTA75D35 con rapporto: 300A/1A 2,5VA 5P10 	<ul style="list-style-type: none"> - COLGP CTO 016OM 100A/1A 5P20 0,5VA - SIPIE TFX110 100A/1A 5P20 0,5VA - SIPIE TFL110P 100A/1A 5P20 0,5VA - REG TTO110D 100A/1A 5P20 0,5VA 	TV automaticamente idonei CEI 0-16	-	01 Marzo 2024

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
GE	P14NXxxxxxxxxxE	50, 51 50N, 51N I>, I>>, I>>>I0>, I0>>	A partire dalla release 06A	A scelta: - TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure - TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • REG TT75D35 100/1 1VA Cl. 5P10 • REG TTA75D35 150/1 1VA Cl. 5P10 • REG TTA75D60 50/1 2.5VA Cl. 5P10 • REG TTA75D35 300/1 2.5VA Cl. 5P10 • REG TN80 150/1 1VA Cl. 5P10	A scelta: - TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure - TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFX110H 100/1 1VA Cl. 5P10 • SIPIE TFX110 100/1 0.5VA Cl. 5P10 • REG TTO110D35 100/1 0.5 VA Cl. 5P10 • REG TTO200D 100/1 1VA Cl. 5P10 • REG TTO110D60 100/1 1VA Cl. 5P10	-	With Standard functions	22 gennaio 2024

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
GE	P14DXxxxxxxxxxE	50, 51 50N, 51N 67N I>, I>>, I>>> Io>, Io>> Io→, Io>>→ (Può essere usato anche come SPI)	A partire dalla release 06A	A scelta: - TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure - TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • REG TT75D35 100/1 1VA Cl. 5P10 • REG TTA75D35 150/1 1VA Cl. 5P10 • REG TTA75D60 50/1 2.5VA Cl. 5P10 • REG TTA75D35 300/1 2.5VA Cl. 5P10 • REG TN80 150/1 1VA Cl. 5P10	A scelta: - TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure - TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFX110H 100/1 1VA Cl. 5P20 • SIPIE TFX110 100/1 0.5VA Cl. 5P20 • REG TTO110D35 100/1 0.5 VA Cl. 5P20 • REG TTO200D 100/1 1VA Cl. 5P20 • REG TTO110D60 100/1 1VA Cl. 5P20	TV automaticamente idonei CEI 0-16	With Standard+ Directional + Voltage+ Frequency functions	22 gennaio 2024

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Microelettrica Scientifica S.p.A.	MC20-016	51, 51, 50, 51N, 50N, I>, I>>, I>>>, Io>, Io>>	1160.35.01.A o succ.	- TA automaticamente idonei CEI 0-16	- Toroide omopolare FTM AO40G	TV automaticamente idonei CEI 0-16		4 aprile 2016
Schneider Electric S.p.A.	Sepam 10 Codici: REL59823 REL59824 REL59825 REL59826	A seconda dei modelli: 51, 51, 50,51N,50N I>, I>>, I>>>, Io>, Io>>	2.01 e succ.	- TA automaticamente idonei CEI 0-16 - TA Schneider Electric di seguito: • ARM3/N1F (50A/5A, 100A/5A, 200A/5A, 300/5A) • ARM3/N2F (200A/5A-5A) • ARM3/N2F (100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 200A-100A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A) • CS300 (300A/1A) • ARF1/N1 (300A/1A) • ARF1/N1 (100A/1A) • ARF1/N1 (50A/1A)	- TO Schneider Electric: • CSH160 (470/1) • CSH190 (470/1) • GO110 (470/1)	-		4 febbraio 2020

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Schneider Electric S.p.A	Sepam S20 Codici: LEEMS20VTCEI016 LEEMS20VLCCEI016	51, 51, 50, 51N, 50N I>, I>>, I>>>, Io>, Io>>	08.38 e succ.	– TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA Schneider Electric di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • TLP160 (non convenzionali 100A/22,5mv) • TLP130 (non convenzionali 100A/22,5mv) • ARM3/N1F (50A/5A, 100A/5A, 200A/5A, 300/5A) • ARM3/N2F (200A/5A-5A) • ARM3/N2F (100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 200A-100A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A) • CS300 (300A/1A) • ARF1/N1 (300A/1A) • ARF1/N1 (100A/1A) • ARF1/N1 (50A/1A) 	– TO Schneider Electric: <ul style="list-style-type: none"> • CSH160 (470/1) • CSH190 (470/1) • GO110 (470/1) 	-		4 febbraio 2020

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Schneider Electric S.p.A	Sepam S40-S41-S42 Codici: LEEMS4*V*CEI016 LEEMS4*V*CEI016DL* (* da intendere come carattere ininfluyente)	A seconda dei modelli: 51, 51, 50,51N,50N 67N,67 I>, I>>, I>>>, Io>, Io>>, 67N-NI, 67N-NC 67	06.00 e succ.	<ul style="list-style-type: none"> — TA automaticamente idonei CEI 0-16 — TA Schneider Electric di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • TLP160 (non convenzionali 100A/22,5mv) • TLP130 (non convenzionali 100A/22,5mv) • TLP190 (non convenzionali 100A/22,5mv) • ARM3/N1F (50A/5A, 100A/5A, 200A/5A, 300/5A) • ARM2/N2 (50A/5A-1A, 100A/5A-1A, 300A/5A-1A) • ARM3/N2F (100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 200A-100A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A) • CS300 (300A/1A) • ARF1/N1 (300A/1A) • ARF1/N1 (100A/1A) • ARF1/N1 (50A/1A) • AOL2/N1 (600/1) — TA Esitas (Arteche) di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • ES 24 C3-B (50A/5A, 100A/5A, 200A/5A, 300A/5A) • ES 24 C3-B (100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 200A-100A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A) — TA Narayan di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • LCTE01748 (non convenzionali 100A/22,5mv) 	<ul style="list-style-type: none"> — TO Schneider Electric: <ul style="list-style-type: none"> • CSH160 (470/1) • CSH190 (470/1) • GO110 (470/1) • ARF3E/F1+CSH30 • ARA10/N1+CSH30 	TV automaticamente idonei CEI 0-16		8 gennaio 2024

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
-------------	---------	------------	----------	---	---	---	------	-------------

Schneider Electric S.p.A	Sepam S80-S81-S82-S84-T81-T82-T87 Codici: LEEMS8***** LEEMT8***** (* da intendere come carattere ininfluyente)	51, 51, 50,51N,50N 67N,67N,67 I>, I>>, I>>>, Io>, Io>>, 67N-NI, 67N-NC 67, 80s	09.00 e succ.	<ul style="list-style-type: none"> - TA automaticamente idonei CEI 0-16 - TA Schneider Electric di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • TLP160 (non convenzionali 100A/22,5mv) • TLP130 (non convenzionali 100A/22,5mv) • TLP190 (non convenzionali 100A/22,5mv) • ARM3/N1F (50A/5A, 100A/5A, 200A/5A, 300/5A) • ARM2/N2 (50A/5A-1A, 100A/5A-1A, 300A/5A-1A) • ARM3/N2F (100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 200A-100A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A) • CS300 (300A/1A) • ARF1/N1 (300A/1A) • ARF1/N1 (100A/1A) • ARF1/N1 (50A/1A) • AOL2/N1 (600/1) - TA Esitas (Arteche) di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • ES 24 C3-B (50A/5A, 100A/5A, 200A/5A, 300A/5A) • ES 24 C3-B (100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 200A-100A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A) 	<ul style="list-style-type: none"> - TO Schneider Electric: <ul style="list-style-type: none"> • CSH160 (470/1) • CSH190 (470/1) • GO110 (470/1) • ARF3E/F1+CSH30 • ARA10/N1+CSH30 	TV omopolari automaticamente idonei CEI 0-16		8 gennaio 2024
--	---	--	------------------	--	---	--	--	----------------

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
-------------	---------	------------	----------	---	---	---	------	-------------

Schneider Electric S.p.A	P3U30	Codici ANSI: 50, 51, 50N,51N, 67, 67N, 27, 59, 59N, 79, 81, 25	30.108 e succ. (¹) dalla 30.206	<ul style="list-style-type: none"> – TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA Schneider Electric di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • (¹) TLP130 (non convenzionali 100A/22,5mv) • ARF2/N1 (300/5) • ARF2/N2 (50/5-1, 100/5-1, 300/5-1) • ARF1/N1 (50/1, 100/1, 300/1) • AOL2/N1 (600/1) • CS300 (300/1) • ARM3/N1F (50/5, 100/5, 200/5, 300/5) • ARM3/N2F (50-100/5-5, 75-150/5-5, 100-200/5-5, 200-400/5-5, 300-600/5-5) – TA Esitas (Arteche) di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • ES 24 C3-B (50A/5A, 100A/5A, 200A/5A, 300A/5A) • ES 24 C3-B (50A-100A/5A-5A, 75A-150A/5A-5A, 100A-200A/5A-5A, 200A-400A/5A-5A, 300A-600A/5A-5A) – TA Narayan di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • LCTE01748 (non convenzionali 100A/22,5mv) 	<ul style="list-style-type: none"> – TO CSH160 Schneider Electric verificato idoneo: – LEEMCSH160EAS (100/1) – (¹) CSH160 (470/1) – (¹) CSH190 (470/1) 	<ul style="list-style-type: none"> • TV automaticamente idonei CEI 0-16 • TA Alce (Zelisko) di seguito: • SEVTPEA1 (23:√3/100:√3-100:3, 22:√3/100:√3-100:3, 20:√3/100:√3-100:3, 15:√3/100:√3-100:3, 10:√3/100:√3-100:3, 6:√3/100:√3-100:3, 5:√3/100:√3-100:3, 3:√3/100:√3-100:3, 23:√3/100:√3-100:√3-100:3, 22:√3/100:√3-100:√3-100:3, 20:√3/100:√3-100:√3-100:3, 15:√3/100:√3-100:√3-100:3, 10:√3/100:√3-100:√3-100:3, 6:√3/100:√3-100:√3-100:3, 5:√3/100:√3-100:√3-100:3, 3:√3/100:√3-100:√3-100:3, 23:√3/100:√3-100:√3-100:√3-100:3, 22:√3/100:√3-100:√3-100:√3-100:3, 20:√3/100:√3-100:√3-100:√3-100:3, 15:√3/100:√3-100:√3-100:3, 10:√3/100:√3-100:√3-100:3, 6:√3/100:√3-100:√3-100:3, 5:√3/100:√3-100:√3-100:3, 3:√3/100:√3-100:√3-100:3) • SEVTPEA2 (23:√3/100:√3-100:3, 22:√3/100:√3-100:3, 20:√3/100:√3-100:3, 15:√3/100:√3-100:3, 10:√3/100:√3-100:3, 6:√3/100:√3-100:3, 5:√3/100:√3-100:3, 3:√3/100:√3-100:3, 23:√3/100:√3-100:√3-100:3, 22:√3/100:√3-100:√3-100:3, 20:√3/100:√3-100:√3-100:3, 15:√3/100:√3-100:√3-100:3, 10:√3/100:√3-100:√3-100:3, 6:√3/100:√3-100:√3-100:3, 5:√3/100:√3-100:√3-100:3, 3:√3/100:√3-100:√3-100:3) 		25 giugno 2024
--	-------	---	---	---	--	---	--	----------------

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Schneider Electric S.p.A	P5F30	Codici ANSI: 50, 51, 50N, 51N, 67, 67N, 27, 59, 59N, 81, 25, 79	V01.3xx.xxx e succ. (¹) Valido a partire dal firmware V01.4xx (²) Valido fino a firmware V01.30x	<ul style="list-style-type: none"> – TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA Schneider Electric di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • TLP130 (non convenzionali 100A/22,5mv) (1) • ARF2/N1 (300/5) • ARF2/N2 (100/5-1, 300/5-1) • ARF1/N1 (100-1, 300/1) • AOL2/N1 (600/1) • CS300 (300/1) • ARM3/N1F (100/5, 200/5, 300/5) • ARM3/N2F (100-200/5-5, 200-400/5-5, 300-600/5-5) – TA Esitas (Arteche) di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • ES 24 C3-B (100A/5A, 200A/5A, 300A/5A) • ES 24 C3-B (100A-200A /5A-5A, 200A-400A/5A-5A, 300A-600A/5A-5A) – TA Narayan di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • LCTE01748 (non convenzionali 100A/22,5mv) 	<ul style="list-style-type: none"> – TO Schneider Electric: <ul style="list-style-type: none"> • CSH160 (470/1) • CSH190 (470/1) • LEEMCSH160EAS (100/1) (²) 	<ul style="list-style-type: none"> – TV automaticamente idonei CEI 0-16 – TA Alce (Zelisko) di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • SEVTPEA1 (23:v3/100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:3, 6:v3/100:v3-100:3, 5:v3/100:v3-100:3, 3:v3/100:v3-100:3, 23:v3/100:v3-100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:v3-100:3) • SEVTPEA2 (23:v3/100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:3, 6:v3/100:v3-100:3, 5:v3/100:v3-100:3, 3:v3/100:v3-100:3, 23:v3/100:v3-100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:v3-100:3) 		20 settembre 2024

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Schneider Electric S.p.A	P5U20	Codici ANSI: 50, 51, 50N, 51N, 66, 49, 47, 67 ⁽¹⁾ , 67N ⁽¹⁾ , 81 ⁽¹⁾ , 27 ⁽¹⁾ , 59 ⁽¹⁾ ⁽¹⁾ Solo con TLP130	V01.3xx.xx x e succ. ⁽²⁾ Valido a partire dal firmware V01.4xx ⁽³⁾ Valido fino a firmware V01.30x	<ul style="list-style-type: none"> – TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA Schneider Electric di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • TLP130 (non convenzionali 100A/22,5mv)⁽²⁾ • ARF2/N1 (300/5) • ARF2/N2 (100/5-1, 300/5-1) • ARF1/N1 (100-1, 300/1) • AOL2/N1 (600/1) • CS300 (300/1) • ARM3/N1F (100/5, 200/5, 300/5) • ARM3/N2F (100-200/5-5, 200-400/5-5, 300-600/5-5) – TA Esitas (Arteche) di seguito: <ul style="list-style-type: none"> • ES 24 C3-B (100A/5A, 200A/5A, 300A/5A) • ES 24 C3-B (100A-200A /5A-5A, 200A-400A/5A-5A, 300A-600A/5A-5A) 	<ul style="list-style-type: none"> – TO Schneider Electric: <ul style="list-style-type: none"> • CSH160 (470/1) • CSH190 (470/1) • LEEMCSH160EAS (100/1)⁽³⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> – TV automaticamente idonei CEI 0-16(1) – TA Alce (Zelisko) di seguito⁽¹⁾: <ul style="list-style-type: none"> • SEVTPEA1 (23:v3/100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:3, 6:v3/100:v3-100:3, 5:v3/100:v3-100:3, 3:v3/100:v3-100:3, 23:v3/100:v3-100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:v3-100:3, 6:v3/100:v3-100:3, 5:v3/100:v3-100:3, 3:v3/100:v3-100:3, 23:v3/100:v3-100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:v3-100:3, 6:v3/100:v3-100:3, 5:v3/100:v3-100:3, 3:v3/100:v3-100:3, 23:v3/100:v3-100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:v3-100:3, 6:v3/100:v3-100:3, 5:v3/100:v3-100:3, 3:v3/100:v3-100:3) • SEVTPEA2 (23:v3/100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:3, 6:v3/100:v3-100:3, 5:v3/100:v3-100:3, 3:v3/100:v3-100:3, 23:v3/100:v3-100:v3-100:3, 22:v3/100:v3-100:v3-100:3, 20:v3/100:v3-100:v3-100:3, 15:v3/100:v3-100:v3-100:3, 10:v3/100:v3-100:v3-100:3, 6:v3/100:v3-100:3, 5:v3/100:v3-100:3, 3:v3/100:v3-100:3) 		20 settembre 2024

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Siemens SpA Smart Infrastructure Electrification & Automation	7SJ8012-xxxx-xFAx Oppure 7SJ8022-xxxx-xFAx oppure 7SJ8072-xxxx-xFAx	50, 51 50N,51N I>, I>>, I>>> Io>, Io>>	A partire dalla release V4.62	A scelta: – TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TF69P 100/1	A scelta: – TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFT110 e TFX110 100/1			20 gennaio 2020
Siemens SpA Smart Infrastructure Electrification & Automation	7SJ8032-xxxx-xxBx oppure 7SJ8042-xxxx-xxBx oppure 7SJ8082-xxxx-xxBx (possono essere usati anche come SPI)	50, 51 50N,51N 67N I>, I>>, I>>> Io>, Io>> Io>>→, Io>>>→	A partire dalla release V4.62	A scelta: – TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: SIPIE TF69P 100/1	A scelta: – TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TO verificati idonei secondo CEI 0-16: SIPIE TFT110 e TFX110 100/1	A scelta: – TV automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TV verificati idonei secondo CEI 0-16: • Wattsud EPR20W 20000:v3/100:3 • Siemens 4MT 84 XD 20000:v3/100:3 Siemens 4MT 34 XD 20000:v3/100:3		20 gennaio 2020

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Siemens SpA Smart Infrastructure Electrification & Automation	7SR1102-3xA12-xCA0 oppure 7SR1103-3xA12-xCA0	50, 51 50N,51N I>, I>>, I>>> Io>, Io>>	A partire da vers. R2b-2b	A scelta: – TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TF69P 100/1	A scelta: – TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFT110 e TFX110 100/1 oppure • SIPIE TFX110He TFT110S 100/1			20 gennaio 2020
Siemens SpA Smart Infrastructure Electrification & Automation	7SR1003-2xA20-2CA0	50, 51 50N, 51N I>, I>>, Io>, Io>>	A partire da vers. R4b-2ª	A scelta: – TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TF69P 100/1 REG Serie TTA/TN	A scelta: – TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFT110 e TFX110 100/1 oppure • SIPIE TFT110S e TFX110H 100/1 oppure REG serie TTO 50/1 100/1			20 gennaio 2020

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Siemens SpA Smart Infrastructure Electrification & Automation	7SR1004-5xA20-2CA0	50, 51 50N, 51N 67N I>, I>>, Io>, Io>>	A partire da versione R4k-1c	A scelta: – TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TF69P 100/1 • REG Serie TTA/TN	A scelta: – TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFT110, TFX110 e TFL110P 100/1 oppure • SIPIE TFT110S e TFX110H 100/1	A scelta: – TV automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TV verificati idonei secondo CEI 0-16: • Wattsud EPR20W 20000:√3/100:3 • Siemens 4MT 84 XD 20000:√3/100:3 • Siemens 4MT 34 XD 20000:√3/100:3		31 agosto 2020

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Siemens SpA Smart Infrastructure Electrification & Automation	SIPROTEC 7SX8000-3xB50-1xB0 (può essere usata anche come SPG)	50, 51 50N, 51N I>, I>>, I>>> Io>, Io>>	A partire dalla release V9.50	A scelta: – TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TF69P 100/1 • SIPIE TF69P 150/1 • SIPIE TF69P 300/1 • SIPIE TF69P 600/1	A scelta: – TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFT110 • SIPIE TFX110H rapp. 100/1	N.A.		27 novembre 2023
Siemens SpA Smart Infrastructure Electrification & Automation	SIPROTEC 7SX8000-3xB50-1xB0 (può essere usata anche come SPI)	50, 51 50N, 51N 67N I>, I>>, I>>> Io>, Io>>	A partire dalla release V9.50	A scelta: – TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TF69P 100/1 • SIPIE TF69P 150/1 • SIPIE TF69P 300/1 • SIPIE TF69P 600/1	A scelta: – TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFT110 • SIPIE TFX110H rapp. 100/1	A scelta: – TV automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TV verificati idonei secondo CEI 0-16: • Siemens 4MT 34 XD		27 novembre 2023

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Siemens SpA Smart Infrastructure Electrification & Automation	SIPROTEC P1Jxxx (7SJ81/2/5) (può essere usata anche come SPI)	50, 51 50N, 51N I>, I>>, Io>, Io>>	A partire dalla release V9.50	A scelta: – TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TF69P 100/1 • SIPIE TF69P 150/1 • SIPIE TF69P 300/1 • SIPIE TF69P 600/1	A scelta: – TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFT110 • SIPIE TFX110H rapp. 100/1	N.A.		27 novembre 2023
Siemens SpA Smart Infrastructure Electrification & Automation	SIPROTEC P1Jxxx (7SJ81/2/5) (può essere usata anche come SPI)	50, 51 50N,51N 67N I>, I>>, I>>> Io>, Io>>	A partire dalla release V9.50	A scelta: – TA automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TA verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TF69P 100/1 • SIPIE TF69P 150/1 • SIPIE TF69P 300/1 • SIPIE TF69P 600/1	A scelta: – TO automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TO verificati idonei secondo CEI 0-16: • SIPIE TFT110 • SIPIE TFX110H rapp. 100/1	A scelta: – TV automaticamente idonei CEI 0-16 oppure – TV verificati idonei secondo CEI 0-16: • Siemens 4MT 34 XD		27 novembre 2023

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
Tesmec Automation S.r.l.	DPL-M01	51-51-50 50N-51N I>, I>>, I>>> Io>, Io>>	V7 R3 e successive	<ul style="list-style-type: none"> – TA di fase lineari automaticamente idonei CEI 0-16 – TA di fase non lineare WATTSUD IOR F16 160/1, 5P10, 1 VA – TA di fase non lineare WATTSUD IBR20V 80/1, 5P30, 0.3 VA – TA di fase non lineare ALCE AM-24 300/1, 5P20, 0,3 VA – TA di fase non lineare STE TC080 160/1, 5P10, 1 VA – TA di fase non lineare REG TN80 150/1, 5P10, 1 VA 	<ul style="list-style-type: none"> – TO automaticamente idonei: <ul style="list-style-type: none"> • ESIT C110, 110/1, 5P20, 2 VA • FTM AOC105/1, 5P20, 100/1, 2 VA – TO verificati idonei: <ul style="list-style-type: none"> • FTM AO40G, 5P20,100/1, 0.5VA • WATTSUD IORC16, 5P20, 100/1, 0.5 VA • STE TC0110, 5P20,100/1, 0.5VA • REG TTO110D, 5P20,100/1,0.5 VA 	-		Dich. conformità 22 marzo 2021

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
THYTRONIC S.p.A.	NA016	51-51-50-51N-50N I>, I>>, I>>>, I0>, I0>>	A partire da 1.00	<ul style="list-style-type: none"> – TA di fase automaticamente idonei CEI 0-16 – TA di fase non lineari (par. C.2.1.2.1-C.2.1.2.2 CEI 0-16) di qualunque costruttore con correnti nominali primarie 50-75-100-150-200-300-400-500-600 A. Caratteristiche tecniche e modalità di impiego click qui – TA di fase non lineari (par. C.2.1.2.1-C.2.1.2.2 CEI 0-16) WATTSUD IOR 016F 150/1. Caratteristiche tecniche e modalità di impiego click qui 	<ul style="list-style-type: none"> – THYTRONIC T110P#C5B1, T110P#C1B1, T110P#A1B1, T200P#C1B1 – WATTSUD IOR-016 	-		05 dicembre 2024
THYTRONIC S.p.A.	NA10	51-51-50-51N-50N I>, I>>, I>>>, I0>, I0>>	A partire da 1.60	<ul style="list-style-type: none"> – TA automaticamente idonei CEI 0-16 – TA di fase non lineari (par. C.2.1.2.1-C.2.1.2.2 CEI 0-16) di qualunque costruttore con correnti nominali primarie 50-75-100-150-200-300-400-500-600 A. Caratteristiche tecniche e modalità di impiego click qui 	<ul style="list-style-type: none"> – THYTRONIC T110P#C5B1, T110P#C1B1, T110P#A1B1, T200P#C1B1 	-		05 dicembre 2024

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
THYTRONIC S.p.A.	NA30	51-51-50-51N-50N-67N-67N I>, I>>, I>>>, lo>, lo>>, lo>>->, lo>>->	A partire da 1.60	<ul style="list-style-type: none"> – TA di fase automaticamente idonei CEI 0-16 – TA di fase non lineari (par. C.2.1.2.1-C.2.1.2.2 CEI 0-16) di qualunque costruttore con correnti nominali primarie 50-75-100-150-200-300-400-500-600 A. Caratteristiche tecniche e le modalità di impiego click qui 	<ul style="list-style-type: none"> – THYTRONIC T110#C1B1, T110P#A1B1, T200P#C1B1 	TV automaticamente idonei CEI 0-16		05 dicembre 2024
THYTRONIC S.p.A.	NA60	51-51-50-51N-50N-67N-67N I>, I>>, I>>>, lo>, lo>>, lo>>->, lo>>->	A partire da 1.60	<ul style="list-style-type: none"> – TA di fase automaticamente idonei CEI 0-16 – TA di fase non lineari (par. C.2.1.2.1-C.2.1.2.2 CEI 0-16) di qualunque costruttore con correnti nominali primarie 50-75-100-150-200-300-400-500-600 A. Caratteristiche tecniche e modalità di impiego click qui 	<ul style="list-style-type: none"> – THYTRONIC T110P#C1B1, T110P#A1B1, T200P#C1B1 	TV automaticamente idonei CEI 0-16		05 dicembre 2024

SISTEMI DI PROTEZIONE GENERALE PER RETI MT - Norma CEI 0-16

**Agg.
23 giugno 2025**

Sistema non integrato

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERS. FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	NOTE	DATA PUBBL.
THYTRONIC S.p.A.	XMR-A	51-51-50- 51N-50N-67N-67N I>, I>>, I>>>, lo>, lo>>, lo>>->, lo>>->>	A partire da 1.31	– TA di fase automaticamente idonei CEI 0-16 – TA di fase non lineari (par. C.2.1.2 CEI 0-16:2022-03) di qualunque costruttore con correnti nominali primarie 50-75-100-150-200-300-400-500-600 A. Caratteristiche tecniche e modalità di impiego click qui	– THYTRONIC T110P#C1B1, T110P#A1B1, T200P#C1B1	TV omopolari automaticamente idonei CEI 0-16		05 dicembre 2024
THYTRONIC S.p.A.	XMR-P (può essere usato anche come SPI)	51-51-50- 51N-50N-67N-67N I>, I>>, I>>>, lo>, lo>>, lo>>->, lo>>->>	A partire da 1.70	– TA di fase automaticamente idonei CEI 0-16 – TA di fase non lineari (par. C.2.1.2 CEI 0-16:2022-03) di qualunque costruttore con correnti nominali primarie 50-75-100-150-200-300-400-500-600 A. Caratteristiche tecniche e modalità di impiego click qui	– THYTRONIC T110P#C1B1, T110P#A1B1, T200P#C1B1	TV omopolari automaticamente idonei CEI 0-16		05 dicembre 2024