

<b>PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V DA UTILIZZARE CON TA PRESCRITTI DA DK 5600 O VERIFICATI E TAT VERIFICATI (cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione a)</b>							
COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
ABB Power Technologies S.p.A.	REF 542 plus/DK	50-51-51N	V4D02F, V4D02H, V4E03B	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	-	19/07/2005
ABB Power Technologies S.p.A.	REF 542 plus/DK	50-51-51N-67N	V4D02F, V4D02H, V4E03B	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	19/07/2005
AREVA T&D F.I.R. S.p.A.	MX3DK5600 (U6 Code: 229 9711 13201) (U7 Code: 229 9711 13301)	50-51-51N-67N	2.10	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	30/03/2005
AREVA T&D F.I.R. S.p.A.	RG5600	50-51-51N	1.0	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	-	21/11/2005
COL GIOVANNI PAOLO S.p.A. SEB DIVISIONE ELETTRONICA E SISTEMI	IFX4N-A1	50-51-51N	2.32	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	-	25/05/2005

<b>PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V DA UTILIZZARE CON TA PRESCRITTI DA DK 5600 O VERIFICATI E TAT VERIFICATI (cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione a)</b>							
COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
COL GIOVANNI PAOLO S.p.A. SEB DIVISIONE ELETTRONICA E SISTEMI	IFD4N-A1	50-51-51N-67N	2.32	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	27/07/2005
COL GIOVANNI PAOLO S.p.A. SEB DIVISIONE ELETTRONICA E SISTEMI	IFX3S	50-51-51N	1.00	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	-	07/05/2007
CPT Engineering S.r.l.	DK5600MP	50-51-51N	2.3	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	-	26/04/2005
Microelettrica Scientifica S.p.A.	IM30-DEn-N66-Tipo 2	50-51-51N-67N	2.01	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	18/04/2005
Microelettrica Scientifica S.p.A.	N-DIN-FEn-G23-Tipo 2	50-51-51N	180.08.01.B	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	-	18/04/2005

L'elenco contiene i dispositivi per PG conformi a DK 5600 ed. V alla data di emissione. Sarà aggiornato ogniqualvolta ENEL riceverà documentazione valida da parte di costruttori di apparati.

<b>PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V DA UTILIZZARE CON TA PRESCRITTI DA DK 5600 O VERIFICATI E TAT VERIFICATI (cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione a)</b>							
COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
THYTRONIC S.p.A	SIF5600	50-51-51N	1.00	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	-	04/03/2005
THYTRONIC S.p.A	SIF5600 Protocol Release 0.51, 101	50-51-51N	2.00 2.10 2.20	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	-	30/03/2005
THYTRONIC S.p.A	SSG-XXX associato a controbases TSG-XXX/USG-XXX	50-51-51N-67N	CP3037	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	04/03/2005
THYTRONIC S.p.A	SSG-XXX associato a controbases TSG-XXX/USG-XXX	50-51-51N-67N	CP3038	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	04/03/2005
THYTRONIC S.p.A	SSG-XXX associato a controbases TSG-XXX/USG-XXX	50-51-51N-67N	CP3039	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	04/03/2005

L'elenco contiene i dispositivi per PG conformi a DK 5600 ed. V alla data di emissione. Sarà aggiornato ogniqualvolta ENEL riceverà documentazione valida da parte di costruttori di apparati.

**PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V DA UTILIZZARE CON TA PRESCRITTI DA DK 5600 O VERIFICATI E TAT VERIFICATI  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione a)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Vei Power Distribution S.p.A.	VPR-P1	50-51-51N	2.3	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	-	19/06/2006
Vei Power Distribution S.p.A.	VPR-PRO1	50-51-51N-67N	5.52	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	15/01/2007

**PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V DA UTILIZZARE CON DETERMINATI TA(T) IN CONFIGURAZIONE SPECIFICA  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione b)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	NOTE	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Microelettrica Scientifica S.p.A.	IM30-DEN-N66-Tipo 2	50-51-51N-67N	2.01	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	F.T.M. AO40G 100/1 (0,5VA)	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	18/04/2005
Microelettrica Scientifica S.p.A.	N-DIN-FEN-G23-Tipo 2	50-51-51N	180.08.01.B	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	F.T.M. AO40G 100/1 (0,5VA); REVALCO TEN105RD 100/1 (0,5 VA)	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	16/07/2008
COL GIOVANNI PAOLO S.p.A. SEB DIVISIONE ELETTRONICA E SISTEMI	IFX3S	50-51-51N	1.00	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	SIPIE TFX 110 100/1 (5P20 0,5VA)	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	09/07/2007
THYTRONIC S.p.A	PRON NA10-xxxxxx	50-51-51N	1.10, 1.42, 1,50	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1 T110PC5B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	04/03/2008
THYTRONIC S.p.A	PRON NA11-xxxxxx	50-51-51N	1.10, 1.42, 1,50	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1 T110PC5B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	04/03/2008

**PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V DA UTILIZZARE CON DETERMINATI TA(T) IN CONFIGURAZIONE SPECIFICA  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione b)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	NOTE	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
THYTRONIC S.p.A	PRON NA20-xxxxxxx	50-51-51N	1.10, 1,50	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1 T110PC5B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	04/03/2008
THYTRONIC S.p.A	PRON NA30-xxxxxxx	50-51-51N-67N	1.10, 1,50	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	04/03/2008
THYTRONIC S.p.A	PRON NA40-xxxxxxx	50-51-51N-67N	1.10	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	04/03/2008
THYTRONIC S.p.A	PRON NA50-xxxxxxx	50 51 51N 67N	1.10	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	04/03/2008
THYTRONIC S.p.A	PRON NA60-xxxxxxx	50-51-51N-67N	1.10, 1.11, 1,50	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	04/03/2008
THYTRONIC S.p.A	PRON NA70-xxxxxxx	50-51-51N-67N	1.10	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	04/03/2008

L'elenco contiene i dispositivi per PG conformi a DK 5600 ed. V alla data di emissione. Sarà aggiornato ogniqualvolta ENEL riceverà documentazione valida da parte di costruttori di apparati.

**PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V DA UTILIZZARE CON DETERMINATI TA(T) IN CONFIGURAZIONE SPECIFICA  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione b)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	NOTE	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
THYTRONIC S.p.A	SIF5600	50-51-51N	1.00	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1 T110PC5B1; REVALCO TEN105RD 100/1 (0,5 VA)	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	16/07/2008
THYTRONIC S.p.A	SIF5600 Protocol Release 0.51, 101	50-51-51N	2.00 2.10 2.20	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PA1B1 T110PC1B1 T200PC1B1 T110PC5B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	-	30/03/2005
THYTRONIC S.p.A	SSG-XXX associato a controbases TSG-XXX/USG-XXX	50-51-51N-67N	CP3037	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PC1B1 T200PC1B1 T110PC5B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	04/03/2005
THYTRONIC S.p.A	SSG-XXX associato a controbases TSG-XXX/USG-XXX	50-51-51N-67N	CP3038	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PC1B1 T200PC1B1 T110PC5B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	04/03/2005
THYTRONIC S.p.A	SSG-XXX associato a controbases TSG-XXX/USG-XXX	50-51-51N-67N	CP3039	Trasformatori di corrente prescritti da DK 5600 ed. V o verificati in conformità a quest'ultima e di seguito elencati	THYTRONIC T110PC1B1 T200PC1B1 T110PC5B1	Cablaggio TAT: L≤10m s≥2,5mmq	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	04/03/2005

**PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V DA UTILIZZARE CON DETERMINATI TA(T) IN CONFIGURAZIONE SPECIFICA  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione b)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	NOTE	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Vei Power Distribution S.p.A.	VPR-P1	50-51-51N	2.3	Wattsud: IWR20DK11 (300/1; 5VA; 5P30) IORV1 (300/1; 3VA; 5P30) IBR20 IV (80/1, 300/1; 0,2VA;5P20) ALCE: AM24 (300/1; 0,3VA; 5P20)	TAT verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati	Cablaggio TA: L≤10m s≥2,5mmq	-	29/06/2007



**SISTEMI DI PROTEZIONE (RELE'+SENSORI DI CORRENTE E/O DI TENSIONE DEDICATI) DICHIARATI CONFORMI DK 5600 ED.V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione c)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
ABB Power Technologies S.p.A.	PR521/DK (kit A.1) + <b>Indicatore luminoso DK rev. 02</b>	50-51-51N	521P105B.S19 TP702177-2	Sensori di corrente di media tensione ABB per montaggio a bordo interruttore	Sensore di corrente omopolare ABB tipo DK	-	03/05/2006
ABB Power Technologies S.p.A.	PR521/DK (kit A.2) + <b>Indicatore luminoso DK rev. 02</b>	50-51-51N	521P105B.S19 TP702177-2	Sensori di corrente di bassa tensione ABB per montaggio su cavo	Sensore di corrente omopolare ABB tipo DK	-	03/05/2006
ABB Power Technologies S.p.A.	REF 542 plus/DK (Kit A.3)	50-51-51N	V4D02F, V4D02H, V4E03B	Sensori di corrente ABB tipo KECA	Sensore di corrente omopolare ABB tipo DK	-	03/05/2006
ABB Power Technologies S.p.A.	REF 542 plus/DK (Kit B.1)	50-51-51N-67N	V4D02F, V4D02H, V4E03B	Sensori combinati tensione-corrente ABB tipo KEVCD	Sensore di corrente omopolare ABB tipo DK	Sensori combinati tensione-corrente ABB tipo KEVCD	03/05/2006

**SISTEMI DI PROTEZIONE (RELE'+SENSORI DI CORRENTE E/O DI TENSIONE DEDICATI) DICHIARATI CONFORMI DK 5600 ED.V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione c)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Schneider Electric S.p.A.	Sepam serie: 10A43ADK Codice: REL59825	50-51-51N	1.02	A scelta: - TA verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati - trasformatori di corrente convenzionali tipo ARM3/N1F con rapporto 50/5A, 100/5A, 200/5A, 300/5A - trasformatori di corrente convenzionali a doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 200/5A-5A - trasformatori di corrente convenzionali a doppio primario e doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A - trasformatori di corrente di tipo tradizionale CS300 con rapporto 300/1A	- toroide omopolare GO110 (cod 50134) - toroide omopolare CSH160 (cod CSH160) - toroide omopolare CSH190 (cod CSH190)		26/06/2008

**SISTEMI DI PROTEZIONE (RELE'+SENSORI DI CORRENTE E/O DI TENSIONE DEDICATI) DICHIARATI CONFORMI DK 5600 ED.V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione c)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Schneider Electric S.p.A.	Sepam serie: 10A43EDK Codice: REL59826	50-51-51N	1.02	A scelta: - TA verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati - trasformatori di corrente convenzionali tipo ARM3/N1F con rapporto 50/5A, 100/5A, 200/5A, 300/5A - trasformatori di corrente convenzionali a doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 200/5A-5A - trasformatori di corrente convenzionali a doppio primario e doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A - trasformatori di corrente di tipo tradizionale CS300 con rapporto 300/1A	- toroide omopolare GO110 (cod 50134) - toroide omopolare CSH160 (cod CSH160) - toroide omopolare CSH190 (cod CSH190)		26/06/2008

**SISTEMI DI PROTEZIONE (RELE'+SENSORI DI CORRENTE E/O DI TENSIONE DEDICATI) DICHIARATI CONFORMI DK 5600 ED.V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione c)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Schneider Electric S.p.A.	Sepam serie: 10B43ADK Codice: REL59823	50-51-51N	1.02	A scelta: - TA verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati - trasformatori di corrente convenzionali tipo ARM3/N1F con rapporto 50/5A, 100/5A, 200/5A, 300/5A - trasformatori di corrente convenzionali a doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 200/5A-5A - trasformatori di corrente convenzionali a doppio primario e doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A - trasformatori di corrente di tipo tradizionale CS300 con rapporto 300/1A	- toroide omopolare GO110 (cod 50134) - toroide omopolare CSH160 (cod CSH160) - toroide omopolare CSH190 (cod CSH190)		26/06/2008

**SISTEMI DI PROTEZIONE (RELE'+SENSORI DI CORRENTE E/O DI TENSIONE DEDICATI) DICHIARATI CONFORMI DK 5600 ED.V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione c)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Schneider Electric S.p.A.	Sepam serie: 10B43EDK Codice: REL59824	50-51-51N	1.02	A scelta: - TA verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati - trasformatori di corrente convenzionali tipo ARM3/N1F con rapporto 50/5A, 100/5A, 200/5A, 300/5A - trasformatori di corrente convenzionali a doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 200/5A-5A - trasformatori di corrente convenzionali a doppio primario e doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 100A-50A/5A-5A, 150A-75A/5A-5A, 400A-200A/5A-5A, 600A-300A/5A-5A - trasformatori di corrente di tipo tradizionale CS300 con rapporto 300/1A	- toroide omopolare GO110 (cod 50134) - toroide omopolare CSH160 (cod CSH160) - toroide omopolare CSH190 (cod CSH190)		26/06/2008

**SISTEMI DI PROTEZIONE (RELE'+SENSORI DI CORRENTE E/O DI TENSIONE DEDICATI) DICHIARATI CONFORMI DK 5600 ED.V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione c)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Schneider Electric S.p.A.	SEPAM Serie 20 con HMI avanzata (cod. 59607) configurato con applicazione S 20 (cod. 59774)	50-51-51N	03.22 0621 0645 0709 0736	A scelta: - TAT o TA verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati - trasformatori di corrente elettronici LPCT tipo TLP160 con rapporto 100A/22,5mV - trasformatori di corrente convenzionali tipo ARM3/N1F con rapporto 50/5, 100/5, 200/5, 300/5 - trasformatori di corrente convenzionali a doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 200/5-5 - trasformatori di corrente convenzionali a doppio primario e doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 100-50/5-5, 150-75/5-5, 200-100/5-5, 400-200/5-5, 600-300/5-5 - trasformatore di corrente di tipo tradizionale CS300 con rapporto 300/1 - Trasformatore di corrente elettronico LPCT tipo TLP 130 con rapporto di trasformazione 100A/22,5mV	- toroide omopolare GO110 (cod 50134) - toroide omopolare CSH160 (cod CSH160) - toroide omopolare CSH190 (cod CSH190)	-	20/03/2006

**SISTEMI DI PROTEZIONE (RELE'+SENSORI DI CORRENTE E/O DI TENSIONE DEDICATI) DICHIARATI CONFORMI DK 5600 ED.V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione c)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Schneider Electric S.p.A.	SEPAM Serie 40 con HMI avanzata (cod. 59604) configurato con applicazione S 41 (cod. 59681)	50-51-51N-67N	2.10 4.00	A scelta: - TAT o TA verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati - trasformatori di corrente elettronici LPCT tipo TLP160 con rapporto 100A/22,5mV - trasformatori di corrente convenzionali tipo ARM3/N1F con rapporto 50/5, 100/5, 200/5, 300/5 - trasformatori di corrente convenzionali a doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 200/5-5 - trasformatori di corrente convenzionali a doppio primario e doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 100-50/5-5, 150-75/5-5, 200-100/5-5, 400-200/5-5, 600-300/5-5 - trasformatore di corrente di tipo tradizionale CS300 con rapporto 300/1 - Trasformatore di corrente elettronico LPCT tipo TLP 130 con rapporto di trasformazione 100A/22,5mV	A scelta: - toroide omopolare GO110 (cod 50134) - toroide omopolare ARF3E/F1 con riduttore toroidale CSH30 (cod 59634) - toroide omopolare ARA10/N1 con riduttore toroidale CSH30 (cod 59634) - toroide omopolare CSH160 (cod CSH160) - toroide omopolare CSH190 (cod CSH190)	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	20/03/2006

**SISTEMI DI PROTEZIONE (RELE'+SENSORI DI CORRENTE E/O DI TENSIONE DEDICATI) DICHIARATI CONFORMI DK 5600 ED.V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione c)**

COSTRUTTORE	MODELLO	PROTEZIONI	VERSIONE FW	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI FASE AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI OMOPOLARI AMMISSIBILI	TIPOLOGIA RIDUTTORI DI TENSIONE AMMISSIBILI	DATA DICHIARAZIONE CONFORMITA'
Schneider Electric S.p.A.	SEPAM Serie 40 con HMI avanzata (cod. 59604) configurato con applicazione S 41 (cod. 59771)	50-51-51N-67N	4.00	A scelta: - TAT o TA verificati secondo DK 5600 ed.V di seguito elencati - trasformatori di corrente elettronici LPCT tipo TLP160 con rapporto 100A/22,5mV - trasformatori di corrente convenzionali tipo ARM3/N1F con rapporto 50/5, 100/5, 200/5, 300/5 - trasformatori di corrente convenzionali a doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 200/5-5 - trasformatori di corrente convenzionali a doppio primario e doppio secondario tipo ARM3/N2F con rapporto 100-50/5-5, 150-75/5-5, 200-100/5-5, 400-200/5-5, 600-300/5-5 - trasformatore di corrente di tipo tradizionale CS300 con rapporto 300/1 - Trasformatore di corrente elettronico LPCT tipo TLP 130 con rapporto di trasformazione 100A/22,5mV	A scelta: - toroide omopolare GO110 (cod 50134) - toroide omopolare ARF3E/F1 con riduttore toroidale CSH30 (cod 59634) - toroide omopolare ARA10/N1 con riduttore toroidale CSH30 (cod 59634) - toroide omopolare CSH160 (cod CSH160) - toroide omopolare CSH190 (cod CSH190)	Trasformatori di tensione prescritti da DK 5600 ed. V	20/03/2006



**TA/TAT VERIFICATI ASSOCIABILI A TUTTE LE PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione a)**

COSTRUTTORE	MODELLO	RAPPORTO	PRESTAZIONE [VA]	UTILIZZO	NOTE	DATA RAPPORTO DI PROVA
F.T.M.	AOC 105	100/1	2	TAT		15/06/2006
F.T.M.	AOC 55/1	300/1	2.5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007
F.T.M.	AOC 55/2	300/5	5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥4mmq	10/07/2007
F.T.M.	CTA S/3	300/5	5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥4mmq	10/07/2007
F.T.M.	CTA 24/4	300/5	5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥4mmq	10/07/2007
F.T.M.	CTA S/5	300/1	2.5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007
F.T.M.	CTA 24/6	300/1	2.5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007

L'elenco contiene i dispositivi per PG conformi a DK 5600 ed. V alla data di emissione. Sarà aggiornato ogniqualvolta ENEL riceverà documentazione valida da parte di costruttori di apparati.

**TA/TAT VERIFICATI ASSOCIABILI A TUTTE LE PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione a)**

COSTRUTTORE	MODELLO	RAPPORTO	PRESTAZIONE [VA]	UTILIZZO	NOTE	DATA RAPPORTO DI PROVA
F.T.M.	RTA 24/7	300/1	2.5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007
F.T.M.	AOC 55/8	250/1	5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007
F.T.M.	AOC 55/9	200/1	10	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007
F.T.M.	AOC 55/10	150/1	10	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007
F.T.M.	CTA S/11	250/1	5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007
F.T.M.	CTA 24/12	200/1	10	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007

L'elenco contiene i dispositivi per PG conformi a DK 5600 ed. V alla data di emissione. Sarà aggiornato ogniqualvolta ENEL riceverà documentazione valida da parte di costruttori di apparati.

**TA/TAT VERIFICATI ASSOCIABILI A TUTTE LE PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione a)**

COSTRUTTORE	MODELLO	RAPPORTO	PRESTAZIONE [VA]	UTILIZZO	NOTE	DATA RAPPORTO DI PROVA
F.T.M.	CTA 24/13	150/1	10	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2,5mmq	10/07/2007
F.T.M.	AOC 55/14	250/5	7.5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥4mmq	10/07/2007
F.T.M.	AOC 55/15	200/5	15	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥4mmq	10/07/2007
F.T.M.	AOC 55/16	150/5	25	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥4mmq	10/07/2007
F.T.M.	CTA S/17	250/5	7,5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥4mmq	10/07/2007
F.T.M.	CTA 24/18	200/5	15	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥4mmq	10/07/2007

L'elenco contiene i dispositivi per PG conformi a DK 5600 ed. V alla data di emissione. Sarà aggiornato ogniqualvolta ENEL riceverà documentazione valida da parte di costruttori di apparati.

**TA/TAT VERIFICATI ASSOCIABILI A TUTTE LE PROTEZIONI GENERALI DICHIARATE CONFORMI DK5600 ED. V  
(cfr. DK5600 §6.2.2 soluzione a)**

COSTRUTTORE	MODELLO	RAPPORTO	PRESTAZIONE [VA]	UTILIZZO	NOTE	DATA RAPPORTO DI PROVA
F.T.M.	CTA 24/19	150/5	25	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥4mmq	10/07/2007
REVALCO	TEN105R	100/1	2	TAT		14/02/2007
REVALCO	TEN105N	100/1	2	TAT		14/02/2007
Schneider Electric S.p.A.	ARF1/N1	300/1	2.5	TA	Cablaggio TA+relè PI: L≤10m s≥2.5 mmq	03/04/08
S.I.P.I.E. S.p.A.	TF110S	100/1	2	TAT		30/04/2006
S.T.E. S.r.l.	TCO/DK-1	100/1	2	TAT		31/03/2006