

Customer / Cliente: SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A.
Customer order / Ordine Cliente: 4502408558/000001 **of / del:** 10/11/2025
Schneider order / Ordine Schneider: 120004247 **item / pos:** 10 n° 1
Schneider transfer order / Trasf. Ord. Schneider: **item / pos:**
Apparatus / Apparecchio: SMAirSet DMVL-A **Q.ty / Q.tà:** 1

Serial number / Numeri di serie

NM2026W1240069

RATED CHARACTERISTICS / CARATTERISTICHE NOMINALI

Rated voltage <i>Tensione nominale</i>	Un	24 kV
Rated lightning impulse withstand voltage <i>Tensione nominale di tenuta ad impulso atmosferico</i>	Up	125 kV
Rated Power-frequency withstand voltage <i>Tensione nominale di tenuta a frequenza industriale</i>	Ud	50 kV
Rated normal current <i>Corrente termica nominale</i>	Ir	630 A
Rated short-time withstand current <i>Corrente di breve durata nominale ammissibile</i>	Ik	16 kA
Rated peak withstand current <i>Corrente nominale ammissibile di cresta</i>	Ip	40 kA
Rated duration of short circuit <i>Durata nominale di corto circuito</i>	t	1 s
Rated frequency <i>Frequenza nominale</i>	fr	50/60 Hz
Rated auxiliary voltage <i>Tensione nominale dei circuiti ausiliari</i>	Ua	230 V.a.c.
Rated usiliary voltage of protecton relays <i>Tensione nominale del rele di protezione</i>	Ua	230 V.a.c.

DOCUMENTS / DOCUMENTI

Control quality plan / Piano di controllo qualità
PCQ-003/GQ-MT
Assembly dwg. / Disegno di assieme
BRU9587102
Key locks dwg. / Disegno blocchi a chiave
BRU9587102
Single line dwg. / Schema unifilare
BRU9587102
Interconnection dwg. / Sch. interconnessioni
Sepam logic diagram / Sch. a blocchi sepam
Schematic dwg. / Schema funzionale
BRU9587101

ROUTINE TESTS PROVE INDIVIDUALI

NORMATIVE NORME

TEST RESULTS ESITO

MEASUREMENT INSTRUMENT STRUMENTI DI MISURA

Design and visual checks <i>Controlli a vista e di conformità</i>	CEIEN 62271 Par. 7.5	Satisfactory Conforme	/
Power frequency voltage tests on the main circuit <i>Prova di isolamento sul circuito principale</i>	CEIEN 62271 Par. 7.1	Satisfactory Conforme	
Dielectric tests on auxiliary and control circuits <i>Prova di isolamento sui circuiti ausiliari e di comando</i>	CEIEN 62271 Par. 7.2.4	Satisfactory Conforme	PR110
Painting checking >50 µm <i>Verifica dello spessore della verniciatura >50 µm</i>	ISO 2409	Satisfactory Conforme	
Verification of correct wiring <i>Verifica della corretta esecuzione del cablaggio</i>	CEIEN 62271 Par. 7.101	Satisfactory Conforme	/
Mechanical operation tests <i>Prove di funzionamento meccanico</i>	CEIEN 62271 Par. 7.102	Satisfactory Conforme	/
Electrical operation tests <i>Prove di funzionamento elettrico</i>	CEIEN 62271 Par. 7.2.2	Satisfactory Conforme	PR184
Tests on auxiliary electrical devices <i>Prove dei dispositivi ausiliari elettrici</i>	CEIEN 62271 Par. 7.104	Satisfactory Conforme	PR184

Site of tests
Luogo delle prove: Stezzano (BG)

Quality Assurance
Garanzia della Qualità:

Godoy Hipolito

Witness by:
Presenti alle prove:

Signature of Customer
Firma del Cliente:

	SM AirSet TRACEABILITY	Document n° RIN/NM2026W1240069 Documento n°
	RINTRACCIABILITA' SM AirSet	Date of document: 30/03/2026 Data del documento:

Customer / Cliente:	SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A.		
Customer order / Ordine Cliente:	4502408558/000001	of / del:	11/10/2025
Schneider order / Ordine Schneider:	120004247	item / pos:	10
Schneider trasfer order /Trasf.ordine Schneider:		item / pos:	
Apparatus / Apparecchio:	SR71LALHG6W6A005		
	Serial number / Numero di serie		
	NM2026W1240069		

Current Transformers Trasformatori di corrente	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Phase Fase</th> <th style="width: 40%;">Serial Number Numero di serie</th> <th style="width: 50%;">Rated Characteristics Caratteristiche nominali</th> </tr> <tr> <td>L1</td> <td style="text-align: center;">2227056</td> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">LPCT tipo TLP130 100A/22,5mV</td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td style="text-align: center;">2227055</td> </tr> <tr> <td>L3</td> <td style="text-align: center;">2227054</td> </tr> </table>	Phase Fase	Serial Number Numero di serie	Rated Characteristics Caratteristiche nominali	L1	2227056	LPCT tipo TLP130 100A/22,5mV	L2	2227055	L3	2227054
Phase Fase	Serial Number Numero di serie	Rated Characteristics Caratteristiche nominali									
L1	2227056	LPCT tipo TLP130 100A/22,5mV									
L2	2227055										
L3	2227054										
Voltage Transformers Trasformatori di tensione	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Phase Fase</th> <th style="width: 40%;">Serial Number Numero di serie</th> <th style="width: 50%;">Rated Characteristics Caratteristiche nominali</th> </tr> <tr> <td>L1</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td rowspan="3"></td> </tr> <tr> <td>L2</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> <tr> <td>L3</td> <td style="text-align: center;">-</td> </tr> </table>	Phase Fase	Serial Number Numero di serie	Rated Characteristics Caratteristiche nominali	L1	-		L2	-	L3	-
Phase Fase	Serial Number Numero di serie	Rated Characteristics Caratteristiche nominali									
L1	-										
L2	-										
L3	-										
Toroidal transformer Trasformatore toroidale	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 100%;">Description / Descrizione</th> </tr> <tr> <td style="height: 30px;"></td> </tr> </table>	Description / Descrizione									
Description / Descrizione											
Capacitive isolators Isolatori capacitivi	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 100%;">Serial Number / Numero di serie</th> </tr> <tr> <td> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 33%;">L1</th> <th style="width: 33%;">L2</th> <th style="width: 33%;">L3</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1332472</td> <td style="text-align: center;">1332470</td> <td style="text-align: center;">1332446</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	Serial Number / Numero di serie	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 33%;">L1</th> <th style="width: 33%;">L2</th> <th style="width: 33%;">L3</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1332472</td> <td style="text-align: center;">1332470</td> <td style="text-align: center;">1332446</td> </tr> </table>	L1	L2	L3	1332472	1332470	1332446		
Serial Number / Numero di serie											
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 33%;">L1</th> <th style="width: 33%;">L2</th> <th style="width: 33%;">L3</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1332472</td> <td style="text-align: center;">1332470</td> <td style="text-align: center;">1332446</td> </tr> </table>	L1	L2	L3	1332472	1332470	1332446					
L1	L2	L3									
1332472	1332470	1332446									
Protection relay Relè di protezione	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 100%;">Serial Number/Numero di serie</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">PHA59519^00SM2609512600589 -</td> </tr> <tr> <th style="width: 100%;">Description / Descrizione</th> </tr> <tr> <td>PowerLogic Protection Relay Serie P3U30, CEI-016 Firmware 30.208</td> </tr> </table>	Serial Number/Numero di serie	PHA59519^00SM2609512600589 -	Description / Descrizione	PowerLogic Protection Relay Serie P3U30, CEI-016 Firmware 30.208						
Serial Number/Numero di serie											
PHA59519^00SM2609512600589 -											
Description / Descrizione											
PowerLogic Protection Relay Serie P3U30, CEI-016 Firmware 30.208											
Circuit Breaker Interruttore	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">Description / Descrizione</th> <th style="width: 50%;">Serial Number/Numero di serie</th> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">NM2026W1330075</td> </tr> </table>	Description / Descrizione	Serial Number/Numero di serie		NM2026W1330075						
Description / Descrizione	Serial Number/Numero di serie										
	NM2026W1330075										
LBSX Sezionatore di linea	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 50%;">Description / Descrizione</th> <th style="width: 50%;">Serial Number/Numero di serie</th> </tr> <tr> <td>LBSX D CDTs 630A 24kV 16kA 1s</td> <td style="text-align: center;">SE26093LBSX00336</td> </tr> </table>	Description / Descrizione	Serial Number/Numero di serie	LBSX D CDTs 630A 24kV 16kA 1s	SE26093LBSX00336						
Description / Descrizione	Serial Number/Numero di serie										
LBSX D CDTs 630A 24kV 16kA 1s	SE26093LBSX00336										
Auxiliary voltage Tensione ausiliaria	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 100%;">Value / Valore</th> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">230 V.a.c.</td> </tr> </table>	Value / Valore	230 V.a.c.								
Value / Valore											
230 V.a.c.											

Stezzano MV factory (Italy) Stabilimento MT di Stezzano (Italia)	Quality Assurance Garanzia della Qualità
--	--

Schneider Electric S.p.A. Sede Legale Via Circonvallazione Est, 1 24040 Stezzano (BG) Tel. 035 415 1111 Fax 035 415 3200 www.schneiderelectric.it	Capitale sociale 34.000.000 € Iscritta al R.I. di Bergamo, n. di REA 288118 Codice Fiscale n° 00509110011 Partita IVA n° 02424870166 Società con un unico socio Diretta e coordinata da Schneider Electric S.A.	Godoy Hipolito
---	--	----------------

Customer / Cliente: SCHNEIDER ELECTRIC S.p.A.
Customer order / Ordine Cliente: 4502408558/000001 of / del: 11/10/2025
Schneider order / Ordine Schneider: 120004247 item / pos: 10
Schneider transfer order / Trasf.ordine Schneider: item / pos:
Apparatus / Apparecchio: SR71LALHG6W6A005

Serial number / Numero di serie

NM2026W1240069

Superior / Superiore

Phase Fase	Serial Number Numero di serie	ID
L1	-	-
L2	-	-
L3	-	-

Inferior / Inferiore

Phase Fase	Serial Number Numero di serie	ID Caratteristiche nominali
L1	FT2025W04503998	FF44BC9D
L2	FT2024W13400030	FF42B99E
L3	FT2025W05302309	FF44C6A8

Main busbar compartment / Comparto sbarre principali

Sensor Sensore	Serial Number Numero di serie	ID
1	-	-
2	-	-

MT compartment - switches / Comparto MT - Interruttori

Sensor Sensore	Serial Number Numero di serie	ID
1	-	-
2	-	-

External sensor to be supplied as a kit / Sensore esterno fornito a corredo

Sensor	Serial Number	ID
1	-	-

Wireless thermal sensors
Sensori termici wireless

Wireless thermal sensors
Sensori termici wireless

Wireless humidity sensors
Sensori umidità wireless

Wireless humidity sensors
Sensori umidità wireless

Wireless humidity sensors
Sensori umidità wireless

Apparatus / Apparecchio **MODEM ROUTER**

Q.ty/Q.ta: 1

Serial number Modem / Matricola Modem
IMEI code Modem / Codice IMEI Midem
Mac Address Modem / Indirizzi MAC Modem
SIM card Modem ICCID/SIM Modem ICCID:
PAS serial number / Numero serie PAS
PAS GATEWAY sn / Numero serie PAS Gateway
SIM card IED/Scheda SIM IED:

-
-
-
-
-
-
-

Stezzano MV factory (Italy)
Stabilimento MT di Stezzano (Italia)

Quality Assurance
Garanzia della Qualità