

FORMULARZ TECHNICZNY
SYSTEM PRZYGOTOWANIA DANYCH
MERA 9150

Nr. 1343085

Nr. kawa
M 7292

WARSZAWSKIE ZAKŁADY URZĄDZEŃ INFORMATYKI
"M E R A M A T "

02-677 Warszawa, ul. Wynalazek 6

1. SPOSÓB PROWADZENIA FORMULARZA

- 1.1. Sposób prowadzenia formularza technicznego jest narzucony przez producenta i musi być ściśle przestrzegany w czasie eksploatacji Systemu Przygotowania Danych Mera 9150. Formularz techniczny jest dokumentem sporządzonym w jednym egzemplarzu dla każdej jednostki Systemu Przygotowania Danych Mera 9150 i jest z nim ściśle związany.
- 1.2. Pierwszych wpisów w formularzu dokonuje producent. Wypełnia on i podpisuje następujące rozdziały:
 - Listę kompletności dostawy
 - Atest techniczny
 - Kartę gwarancyjną
- 1.3. Następnego wpisu w formularzu dokonuje się po zainstalowaniu Systemu Przygotowania Danych Mera 9150 u użytkownika. Przedstawiciele jednostki instalującej oraz instytucji zlecającej wykonanie instalacji wypełniają i podpisują "Protokół przekazania do eksploatacji System Przygotowania Danych Mera 9150". Jedną kopię protokołu należy przesłać producentowi.
- 1.4. W czasie eksploatacji Systemu Przygotowania Danych Mera 9150 osoba przeszkolona i upoważniona do obsługi i konserwacji Systemu Przygotowania Danych Mera 9150 prowadzi "Dziennik pomiarów i konserwacji okresowych", wg wzoru zamieszczonego w formularzu technicznym.
- 1.5. Zgłoszenia reklamacji wadliwego jakościowo lub/ i ilościowo Systemu Przygotowania Danych Mera 9150 należy dokonać w formie "Protokołu reklamacyjnego", wg wzoru zamieszczonego w formularzu.

LISTA KOMPLETNOŚCI DOSTAWY

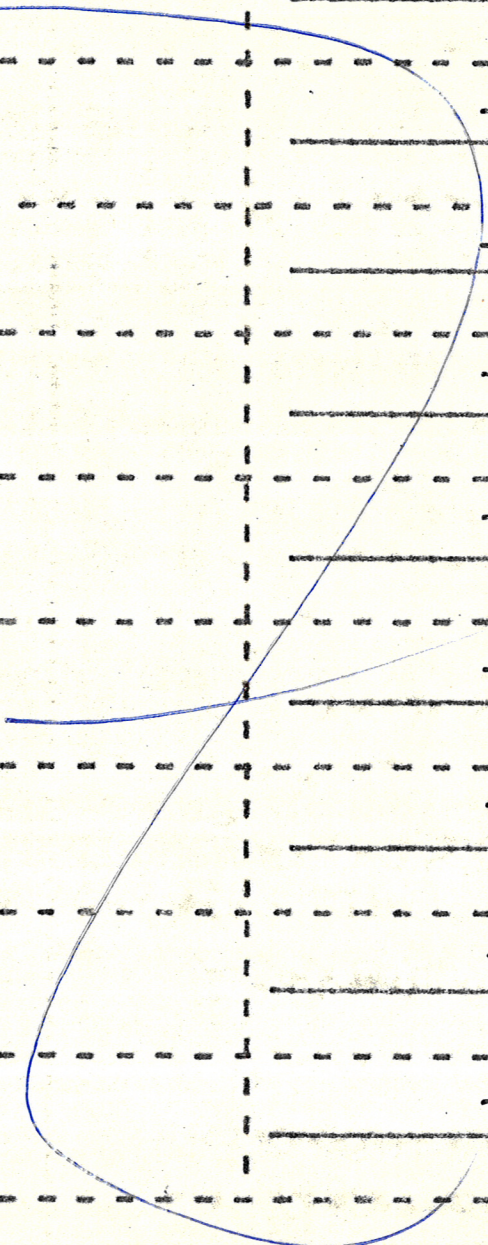
W skład Systemu Przygotowania Danych MERA 9150
nr fabr. 1343085 będącego przedmiotem
dostawy wchodzi #/

Lp.	Nr rys.	Nazwa zespołu	Numer listy kompl. Numer fabryczny	ilość sztuk
	M-KZ-2848-D	Moduł szafy	M-SD-101-D/... <u>1343085</u>	1
	M-KZ-2018-A	Moduł elektroniki sterującej ES-P3	M-SD-074-D/... <u>430</u>	
	EZ4-0720	zasilacz ES-P3	<u>53/85</u>	1
	M-K4-0130	kaseta	<u>324 Cluse</u>	1
	M-KP-2003-A	pakiet elektroniki steruj. ES-P3	<u>85/7/85</u>	
	M-KZ-2837-C	moduł pamięci taśmowej PT105-2	M-SD-091-D/...	
	M-KP-2922-A	Pakiet JSPT-190		
	M-KP-2055	Kabel logiczny JSPT-190-PT1-5-2		
	M-KZ-2394-B	Moduł pam. taśmo-wej PT-305	M-SD-2358-D/...	1
	M-KP-2922-A	Pakiet JSPT-190	<u>39/6/85</u>	1
	M-KM-1642-H	Pamięć taśmowa PT-105-2		

Lp	Nr rysunku	Nazwa zespołu	Numer listy kompl. Numer fabryczny	ilość sztuk
		Pamięć PT 305	M-SD-104-D/... 21168085	1
		Pamięć PT 305	M-SD-104-D/...	
	M-KP-2356-A	Pakiet JSPT-390	-	
	M-KP-1887-B	Kabel JSPT-390- FRPT-305	-	
		Formater FRPT-305	M-SD-2165-D/...	
	M-SM-3320-H	Kabel logiczny JSPT190 - PT305	-	1
	M-KZ-2831-B	Moduł stanowisk wprowadzania	M-SD-084-D/...	12
	M-KP-2829-A	Pakiet JSS0-190	- 70685	1
	M-KP-2013-C	Kabel logiczny ISS0-190 - kaseta	-	
	M-KP-2014-D/	Kabel logiczny stanowisko-kaseta	-	
	M-KZ-2007-B/	Kaseta stanowisk wprowadzania	- 23485	1

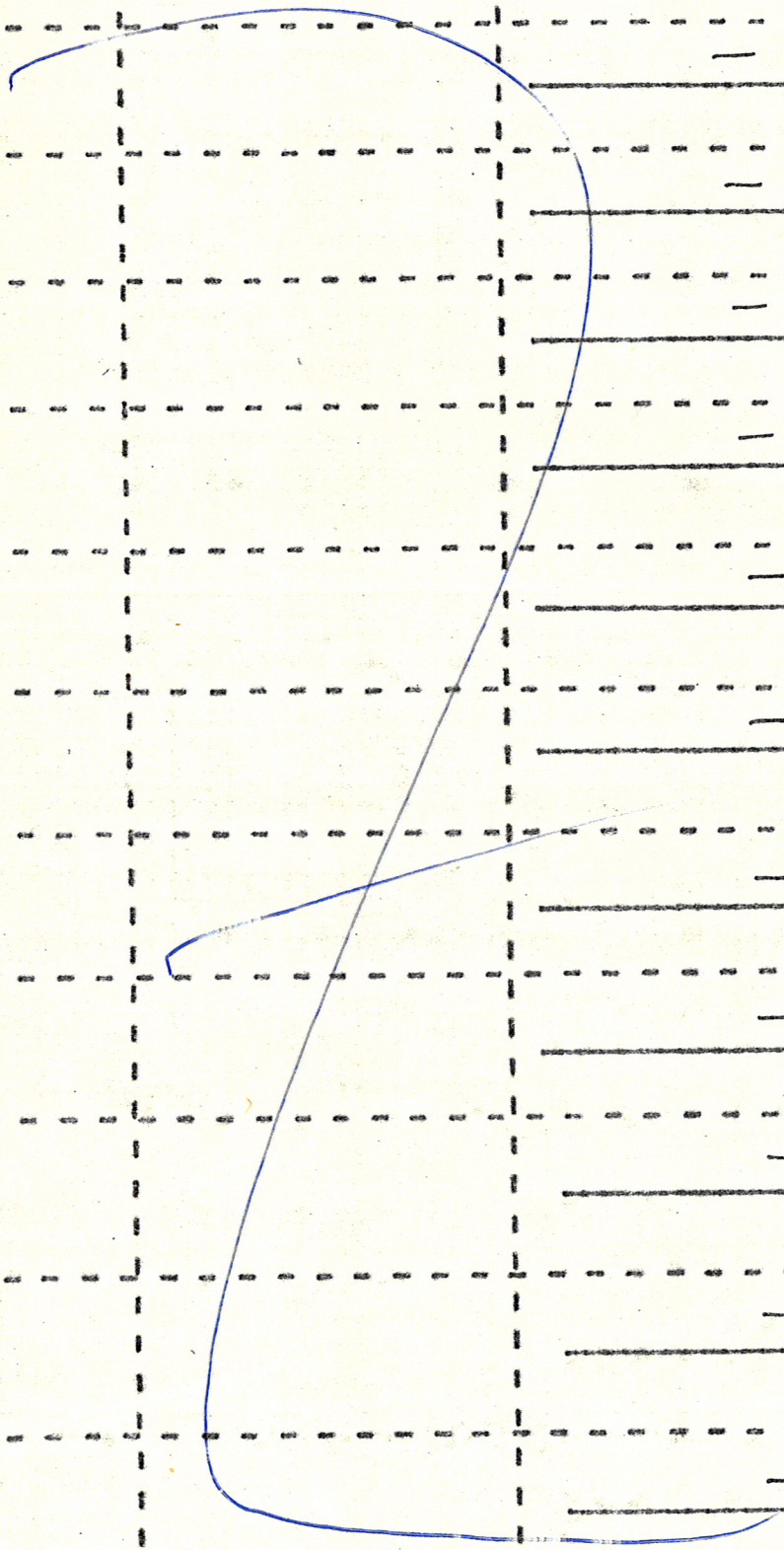
Lp.	Nr rysunku	Nazwa zespołu	Nr listy kompl.	ilość sztuk
			Numer fabryczny	
	M-KP-2011-D	Kabel uziemiający	—	1
	M-KP-2010-C/1	Pakiet PISO-190A	—	1
			1580685	
			—	
			280705	1
			—	
			—	
	M-KP-2010-C/2	Pakiet PISO-190B	—	1
			315/7/85	
	M-KP-2010-C/3	Pakiet PISO-190C	—	1
			22817/85	
			—	
			237/7/85	1
			—	
			262/7/85	1
			—	
			232/7/85	1
			—	
			230/7/85	1
			—	
			228/7/85	1

Lp	Nr rysunku	Nazwa zespołu	Nr listy kompl. Numer fabryczny	ilość sztuk
			256785	1
			255785	1
			316785	1
			283-7185	1



Lp	Nr rysunku	Nazwa zespołu	Nr listy kompl. Numer fabryczny	ilość sztuk
			—	
			2683	1
			—	
			2630	1
			—	
			2658	1
			—	
			2600	1
			—	
			2612	1
			—	
			2632	1
			—	
			2635	1
			—	
			2652	1
			—	
			2632	
			—	
			—	

Lp	Nr rysunku	Nazwa zespołu	Nr listy kompl. Numer fabryczny	ilość sztuk
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	



Lp	Nr rysunku	Nazwa zespołu	Nr listy kompl. Numer fabryczny	ilość sztuk
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
			—	
	M-KP-1724-A/	Stolik	—	12
		Moduł drukarki	M-SD-089-D/....	
		Drukarka DZM-180	—	2
	M-KP-2830-A/	Pakiet JSDM-190	—	1
			18106/25	
	M-KP-1779-C/	Kabel drukarka-pakiet JSDM-190	—	1
		Drukarka DW402/.. "MERA-BLON"	—	
		Drukarka VT27090 "VIDECTON"	—	

Lp.	Nr rysunku	Nazwa zespołu	Nr listy kompl. Numer fabryczny	ilość sztuk
	M-KZ-2307-A	Moduł transmisji danych	M-SD-2310-D/	
	X-048-520-4A	Pakiet JSTD-690	—	
		Modem 1200/2400 EC8013	—	
	M-SM-2299-C	Kabel logiczny JSTD-690- Modem 1200/2400	—	
	M-KZ-2313-A	Moduł pamięci dyskowej MERA 9425/9450	M-SD-2314-D/	
	M-KP-2284-A	Pakiet JSPD-595	—	
	M-KP-2316-C	Kabel logiczny pamięć dyskowa - trzymacz złącz	—	
	M-KP-2315-C	Kabel logiczny pamięć dyskowa-pamięć dyskowa	—	
	M-KP-2378-A/	Pakiet JSPD-590	—	
	M-KP-2376/	Kabel logiczny JSPD-590-MERA9425	—	
	M-KP-3382-C	Kabel logiczny trzymacz - pamięć dyskowa MERA9450	—	
	M-KP-3383-C	Kabel pamięć MERA9450-pamięć MERA9450	—	
		Blok pamięci MERA9450	—	

Lp	Nr rysunku	Nazwa zespołu	Nr listy kompl. Numer fabryczny	ilość sztuk
		Moduł pamięci dyskowej CM5400	M-SD-3185-D/...	
		Blok pamięci CM5400	—	
		" "	—	
	M-KP-3186-C	Kabel logiczny trzymacz - pamięć CM-5400	—	
	M-KP-3377	Kabel logiczny CM-5400 -CM-5400	—	
	15-007084-01-3	Obudowa pamięci CM-5400	—	
	M-KZ-3423-C	Moduł ferrytowej pamięci operacyjnej	M-SD-3421-D/....	
		Moduł AWS 191	M-SD-3443-D/....	
	M-KZ-3271-0	Adapter wyniesionego stanowiska AWS191	—	
	M-KP-3085-C	Kabel AWS191 - Monitor	—	
①	M-KZ-3577-B	Moduł półprzewodnikowej pamięci operacyjnej PP0358	M-SD-3578-D 1470885	A
②		Akumulatory /do podtrzymania pamięci op. przy zaniku napięcia sieci/ będą dostarczaćne przy uruchamianiu systemu u użytkownika		

Oprogramowanie systemu

- ① 1. Taśma MASTER SYSTEM.....
- | | | | | |
|------------------|------|-------|-----|-------|
| wersja angielska | szt. | ..... | nr. | ..... |
| wersja polska | szt. | ..... | nr. | ..... |
- ① 2. Taśma DIAGNOSTIC TAPE.....
- | | | | | |
|------------------|------|-------|-----|-------|
| wersja angielska | szt. | ..... | nr. | ..... |
| wersja polska | szt. | ..... | nr. | ..... |
3. Taśma ABL
- | | | | | |
|--|------|-------|-----|-------|
| | szt. | | nr. | |
|--|------|-------|-----|-------|

Wyposażenie systemu

Wyposażenie na urządzenia peryferyjne systemu wg dokumentacji /DTR, Formularza technicznego/ tych urządzeń.

Materiały i narzędzia do konserwacji

Przedłużacz UP71 M-KP-2246-A szt

Uwaga: Materiały i narzędzia do konserwacji dla urządzeń peryferyjnych systemu wg dokumentacji /DTR. Formularz techniczny/ tych urządzeń.

Dokumentacja techniczna systemu MERA 9130

Podręcznik użytkownika	.....	kpl.
Podręcznik operatora	.....	kpl.
Vademecum superoperatora	.....	kpl.
Podręcznik programisty	.....	kpl.
Editor. Lista rozkazów	.....	kpl.
Materiał metodyczny. Organizacja ośrodków przygotowania danych.	.....	kpl.
Podręcznik transmisji danych	.....	kpl.
Testy		
Wzory Kart do programowania:		
- Makleta ekranu	.....	kpl.
- Format rekordu wejściowego	.....	kpl.
- Opis pracy standardowej	.....	kpl.
- Sekwencja rozkazów	.....	kpl.
- Makleta wydruku	.....	kpl.
- Editor	.....	kpl.

Dokumentacja techniczno-ruchowa: pamięci taśmowej	... ¹ ...	szt
formatera	... ¹ ...	szt
pamięci dyskowej	... ¹ ...	szt
drukarki	... ¹ ...	szt
stanowisk wprowadzania danych		szt 1/8 stanowisk

Dokumentacja techniczno-ruchowa: MERA 9150
 Formularz techniczny - System Przygotowania Danych
 MERA 9150

x/ niepotrzebne pozycje skreślić /wykonawca producent/

Ilość skreślonych pozycji:

Kompletował: /podpis, data/

Data 85.08.31.....

Kontrola Jakości 

/podpis - pieczęć - data/

WARSZAWSKIE ZAKŁADY URZĄDZEŃ INFORMATYKI "MERAMAT"


o2-677 Warszawa, ul. Wynalazek 6

ATEST TECHNICZNY NR ...153.....

System Przygotowania Danych Mera 9150, nr.fabr. 1343085.....

skompletowany zgodnie z Listą Kompletności Dostawy, przed-
stawioną w pktcie 2 Formularza Technicznego, spełnia

wymagania ..2N-82/MERA-15/136.....

.....
data
KIEROWNIK
Wydziału Kontroli Jakości
Urządzeń Informatyki.....
podpis, pieczęć kierownika
Wydziałowej Kontroli Jakości

WARSZAWSKIE ZAKŁADY URZĄDZEŃ INFORMATYKI "MERAMAT"
02-677 Warszawa, ul. Wynalazek 6

KARTA GWARANCYJNA NR 153.430.85

System Przygotowania Danych Mera 9150, nr fabr. 13.430.85....
skompletowany zgodnie z Listą Kompletności Dostawy, przedsta-
wiony w pktcie 2 Formularza Technicznego.

Warszawskie Zakłady Urządzeń Informatyki "MERAMAT" gwaran-
tuja Odbiorcy dobrą jakość i sprawne działanie urządzenia przy
użytkowaniu go zgodnie z przeznaczeniem oraz stosowaniu się
do warunków określonych w dokumentacji eksploatacyjnej urządze-
nia i przestrzeganiu poniższych warunków gwarancji.

Termin gwarancji wynosi 12 miesięcy od daty zainstalowania
i rozpoczęcia eksploatacji urządzenia, jednakże nie dłużej
niż 12... miesięcy od dnia sprzedaży urządzenia.

WARSZAWSKIE ZAKŁADY
URZĄDZEŃ INFORMATYKI
"MERAMAT"
Dział Zbytu i Ekspertu
ul. Wynalazek Nr 6
02-677 Warszawa
0034944 pieczęć
Dział Zbytu Producenta
Nr 2

Uwaga:

Za datę sprzedaży urządzenia przyjmuje się:

- w obrocie krajowym - datę wystawienia kwitu WZ
- w obrocie międzynarodowym - datę przekroczenia granicy PRL,
potwierdzoną stemplem na liście przewozowym.

5. WARUNKI GWARANCJI

- 5.1. Gwarancja obejmuje bezpłatną naprawę i wymianę uszkodzonych zespołów urządzenia, jeżeli przyczyną uszkodzenia były wady materiałowe, niewłaściwe wykonawstwo lub montaż, powstałe z winy producenta.
- 5.2. Gwarancja nie obejmuje normalnego zużycia podczas eksploatacji a także:
- a/ uszkodzeń mechanicznych lub klimatycznych powstałych podczas transportu i przechowywania, niezgodnych z instrukcjami zawartymi w dokumentacji eksploatacyjnej;
 - b/ uszkodzeń spowodowanych niewłaściwą instalacją urządzenia;
 - c/ uszkodzeń powstałych z winy użytkownika wskutek niewłaściwej obsługi i konserwacji, niezgodnej z instrukcjami zawartymi w dokumentacji eksploatacyjnej;
 - d/ żarówek, bezpieczników, materiałów eksploatacyjnych, itp.
- 5.3. Nabywca traci prawa z tytułu gwarancji w szczególności, gdy:
- a/ zmieniono sposób i miejsce zainstalowania urządzenia przez osoby nieupoważnione;
 - b/ pomieszczenie w którym eksploatowane jest urządzenie nie odpowiada wymaganom określonym przez producenta, zwłaszcza w zakresie: temperatury, wilgotności powietrza, zapylenia, obecności gazów i par aktywnych, niewłaściwego uziemienia, niewłaściwej instalacji zasilającej;
 - c/ stwierdzono uszkodzenia spowodowane zaniedbaniami czynności konserwacyjnych lub niewłaściwą obsługą;
 - d/ stwierdzono uszkodzenia powstałe w wyniku samowolnego dokonywania zmian konstrukcyjnych bez zgody producenta, przeprowadzania niedozwolonych manipulacji wewnątrz urządzenia, wykonywania napraw przez osoby nieupoważnione.

5.4. Warunkiem wykonania napraw gwarancyjnych jest:

- a/ Zgłoszenie przez Odbiorcę uzasadnionej reklamacji na PROTOKÓLE REKLAMACYJNYM, wypełnionym wg załączonego wzoru.
- b/ Przedłożenie przedstawicielowi Serwisu producenta:
 - Karty Gwarancyjnej, bez skreśleń, uzupełnień i poprawek,
 - Listy Kompletności Dostawy,
 - Protokółu przekazania do eksploatacji Systemu Przygotowania Danych Mera 9150,
 - Dziennika pomiarów i konserwacji okresowych,
 - poprzednich Protokółów reklamacyjnych dla danego egzemplarza urządzenia.

5.5. Gwarancja ulega przedłużeniu o czas postoju związany z naprawą gwarancyjną. Fakt przedłużenia gwarancji wyrażany jest wpisem w Protokół reklamacyjny.

5.6. Uszkodzenia powstałe z winy Nabywcy /Użytkownika/ mogą być usunięte tylko na jego koszt.

5.7. Producent zastrzega sobie prawo przekazania praw i obowiązków wynikających z gwarancji innej instytucji przez niego autoryzowanej.

5.8. Pozostałe warunki, nie podane wyżej, regulują przepisy ogólne.

PROTOKÓŁ PRZEKAZANIA DO EKSPLOATACJI
SYSTEMU PRZYGOTOWANIA DANYCH MERA 9150

System Przygotowania Danych Mera 9150, nr. fabr.
skompletowany zgodnie z Listą kompletności Dostawy, przedstawioną
w pktcie 2 Formularza Technicznego nr, uznano za nadający
się do eksploatacji i zainstalowano

W
/nazwa i adres instytucji/

System Przygotowania Danych Mera 9150 współpracuje z
.....
/nazwa, typ urządzenia/

Pomieszczenie, w którym zainstalowano System Przygotowania Danych
Mera 9150 odpowiada wymaganiom określonym w Dokumentacji
eksploatacyjnej urządzenia.

Uwagi:
.....
.....
.....

.....
/ data /

Przedstawiciel jednostki
instalującej

Przedstawiciel Odbiorcy

.....
/podpis, pieczęć/

.....
podpis, pieczęć/

/wypełnić w trzech egzemplarzach,
dwa przesłać producentowi/

W Z Ò R

PROTOKÓŁ REKLAMACYJNY

Nr..... z dnia

System Przygotowania Danych Mera 9150 nr. fabr.

Data dostawy Data instalacji

Określenie usterki jakościowej lub/ i ilościowej:.....

Objawy oraz prawdopodobna przyczyna uszkodzenia:

.....
podpis, pieczęć składające reklamację

OPIS ZAŁATWIENIA REKLAMACJI:

System Przygotowania Danych Mera 9150 nr. fabr.

jest / nie jest ^z gotowy do eksploatacji.

Gwarancję przedłużono do dnia

.....
data

.....
podpis przedstawiciela Serwisu
producenta

z niepotrzebne skreślić

