

Features

	D19.2	D56	DDS/MRI	T1-CSU	DU100	DU100 LS	TA120
1.544 bps			•				
64000 bps			•		•		•
56000 bps	•	•			•		•
48000 bps					•		•
38400 bps					•		•
19200 bps	•	•			•	•	•
9600 bps	•	•			•	•	•
4800 bps	•	•			•	•	•
2400 bps	•	•			•	•	•
1200 bps			•		•	•	•
300 bps					•	•	•
Standalone	•	•	•	•	•	•	•
Universal Data Shelf™ Compatible	•	•	•	•	•	•	•
Rack Adapter Compatible	•	•	•	•	•	•	•
DDS Full Duplex Multipoint	•	•	•				
DDS Full Duplex Point-to-Point	•	•	•				
Full Duplex/4-Wire	•	•	•	•			•
Full Duplex/2-Wire					•	•	•
Half Duplex/4-Wire	•	•	•				
Simplex/2-Wire	•	•	•		•		
Auto Dial					•	•	•
AT Command Set					•	•	•
Asynchronous	•	•	•	•	•	•	•
Synchronous	•	•	•	•	•	•	•
Elastic Store			•				
Unloaded Twisted-Pair Cables	•	•	•	•	•		
19-26 AWG	•	•	•	•	•		
LDM Mode	•	•					
*Test Modes	1-6	1-6	1-6	2,4,5,6,8,9	1,2,3,6	2,4	10-12

*Test Parameters
 1. Test Pattern
 2. Local Line Loopback
 3. Remote Terminal Loopback
 4. Remote Loopback
 5. Local Line Loopback with Test Pattern
 6. Remote Loopback with Test Pattern
 7. Network Control Functions
 8. Test Loopback
 9. Network Loopback
 10. 2 B+D Loopback
 11. Bilateral Loopback
 12. Nailed Up

Function Indicators

CONTROLS

Test Switch Positions

	D19.2	D56	DDS/MRI	T1-CSU	DU100	DU100 LS	TA120
TP (Test Pattern)	•	•	†				†
RT (Remote Terminal Loopback)	•	•	†				†
RL (Remote Loopback)	•	•	†	•			†
LL (Local Line Loopback)	•	•	†	•			†
LL/TP (Local Line Loopback with Test Pattern)	•	•	†	•			†
RL/TP (Remote Loopback with Test Pattern)	•	•	†	•			†
NL (Network Loopback)				•			
TL (Test Loopback)				•			

Option Selection Pushbuttons

Optional Numeric Keypad

LINE/DTE/MON Jacks

INDICATORS

	D19.2	D56	DDS/MRI	T1-CSU	DU100	DU100 LS	TA120
TP/ER (Test Pattern/Error)	•	•	•				
TM (Test Mode)	•	•	•			•	•
TR (Terminal Ready)					•	•	•
NS (No Signal)	•	•	•	•	•	•	•
TD (Transmit Data)	•	•	•	•	•	•	•
RD (Receive Data)	•	•	•	•	•	•	•
CS (Clear to Send)	•	•	•	•	•	•	•
OS (Out of Service)	•	•	•				
RS (Request to Send)					•		
CD (Carrier Detect)							•
VS (Voice Channel Status)							•
DS (Data Channel Status)							•
POWER	•	•		•	•		
DTE DEN (DTE Ones Density)				•			
DTE SIG (DTE Signal)				•			
NTWK BPV (Network Bi-polar Violations)				•			
NTWK SIG (Network Signal)				•			
CONT ALM (Control Alarm)				•			
CONT TST (Control Test)				•			
† Displayed on LCD.							