

SmartView EMS Product Support v2.60

Product Support

EMS Version: 2.60_01

SERIES	PRODUCT	SNMP	MIB
<i>PDH Series</i>	ETU01A	V3.13	V2.03
	ERM-MUX/Plus	V4.00	V3.01
<i>FOM Series</i>	FMUX01A	V2.32	V1.29
	FMUX01APlus	V1.10	V1.10
	FMUX04	V1.13	V1.13
	FMUX04E	V1.03	V1.08
<i>Fiber Series</i>	FRM220	V3.55	V2.09
	FRM220A	V1.049	V1.021
	FRM220-10/100AS2	V3.015	V1.06
	FRM220A-1000EAS/X	V1.030 *	V1.07 *
	FRM220A-1000EAS/X-1	V1.004 *	V1.02 *
	FRM220B	V3.53	V2.07
	PHB-200	V1.00 *	V1.00 *
<i>CWDM Series</i>	SML2000	V1.20	V1.05
	SML5000	V1.20	V1.05
<i>Industrial Series</i>	IMC-1000M	V1.001	V1.00

* Software Changes.

New Support

SERIES	PRODUCT	NIC
<i>Fiber Series</i>	PHB-200	PHB-200

SmartView EMS Product Support v2.60

NIC Support

FRM220 / FRM220A / FRM220B

V: supported. --: unsupported.

NIC		MODEL	FRM220	FRM220A	FRM220B	Standalone
1	FRM220B-E1/Data	FRM220B-E1/Data-B FRM220B-E1/Data-R	--	--	V	--
2	FRM220A-Eoe1	FRM220-E1/ET100T	V	V	--	--
3	FRM220A-Eoe1/G		V	--	--	--
4	FRM220A-iMux	FRM220A-5E1/ET100T FRM220A-5E1/ET100S FRM220A-8E1/ET100T FRM220A-8E1/ET100S FRM220A-16E1/ET100T FRM220A-16E1/ET100S	V	V	--	--
5	FRM220-10/100i	FRM220-10/100i FRM220-10/100iS FMC-10/100	V	--	--	--
6	FRM220-10/100IS-2		V		--	
7	FRM220-E1/T1	FRM220-E1/T1R FRM220-E1/T1R-S FRM220-E1B FRM220-E1B-S	V	--	--	--
8	FRM220-DATA		V	--	--	--
9	FRM220-DS3/E3		V	--	--	--
10	FRM220-SERIAL		V	--	--	--
11	FRM220-FXO/FXS		V	--	--	--
12	FRM220-ET100		V	--	--	--
13	FRM220-FOM01		V	--	--	--
14	FRM220-FOM04		V	--	--	--
15	FRM220-Protection		V	--	--	--
16	FRM220-MD	FRM220-MD40-5157 FRM220-MD40-5561 FRM220-MD40-2UP FRM220-MD40-WA FRM220-MD40-WB FRM220-MD41-WA FRM220-MD41-WB FRM220-MD80	V	--	--	--

SmartView EMS Product Support v2.60

		FRM220-MD80-1UP				
17	FRM220-2.7G	FRM220-2.7G-2S FRM220-2.7G-3S	V	--	--	--
18	FRM220-4G	FRM220-4G-2S FRM220-4G-3S	V	--	--	--
19	FRM220-1000DS		V	--	--	--
20	FRM220-10G	FRM220-10G-SS	V	--	--	--
		FRM220-10G-SX FRM220-10G-XX FRM220-10G-SXX	V	V	--	--
21	FRM220-10GE	FRM220-10GE-TS FRM220-10GE-TX	V	--	--	--
22	FRM220A-FSW103		V	V	--	--
23	FRM220-1000EDS	FRM220-1000EDS FRM220-1000ES-2F FRM220-1000ES-1 FRM220-1000E-2F FRM220-1000E-1	V	--	--	--
24	FRM220A-1002ES	FRM220A-ESW-G2G02XM	V	V	--	--
25	FRM220-10/100I-2E		V	--	--	--
26	FRM220-1000M	FRM220-100M / FRM220-100MS FMC-100M / FMC-100MS FTH4-100M / FTH4-100MS FRM220-1000M / FRM220-1000MS FMC-1000M / FMC-1000MS FTH4-1000M / FTH4-1000MS	V	--	--	--
27	FRM220-10/100AS-2	FRM220-10/100A FRM220-10/100AS-2 FRM220 OFC-10/100A FRM220 OFC-10/100AS-2	V	--	--	V
28	FRM220-1000EAS	FRM220-1000EAS FRM220-1000EAS-2F FRM220-1000EAS-1 FRM220-1000EA-2F FRM220-1000EA-1	V	--	--	--

SmartView EMS Product Support v2.60

29	FRM220A-1000EAS/X		V	V	--	V
30	FRM220A-1000EAS/X-1		V	--	--	V

PHB-200

PRODUCT		MODEL
1	PHB-200	PHB-200

SML2000 / SML5000

<ol style="list-style-type: none"> 1. SNMP Card 2. Protection Card 3. MUX/DEMUX(4CH) Card 4. MUX/DEMUX(4CH+1) Card 5. MUX/DEMUX(8CH) Card 6. MUX/DEMUX(8CH+1) Card 7. Transponder(1.25G/1CH) Card 8. Transponder(1.25G/2CH) Card 9. Transponder(2.5G/1CH) Card 10. Transponder(2.5G/2CH) Card 11. OADM (1CH, 1311nm ~ 1611nm) Card 12. OADM (2CH, 1471/1491nm ~ 1591/1611nm) Card

ERM-MUX/Plus

<ol style="list-style-type: none"> 1. CPU Card 2. 2E1 E1 Card 3. 8E1 E1 Card 4. FXO IO Card 5. FXS IO Card 6. E&M IO Card 7. A/Sync-128K IO Card 8. RS485/422 Card
--

SmartView EMS Product Support v2.60

Industrial Series

PRODUCT		MODEL
1	IMC-1000M	IMC-1000M IMC-1000MS

Function Support

FUNCTUION	SUPPORT ITEM
Operation System	Windows XP SP2 / Windows Vista / Windows 7 Windows Server 2008 SP2/ Windows Server 2008 R2
JRE Environment	JRE 1.6 / JRE 1.7
Database Support	Microsoft SQL 2005 / Microsoft SQL 2008
Evaluation Version Limitation	30 Evaluation Days 25 Managed Agents (IP address) 1 Client Session History Message Mask

Device	Network	Alarm	Alarm History	Trap	Trap Forwarding	Performance	PM Graph	Inventory
ETU01A	V	V	--	V	V	V	V	--
ERM-MUX/Plus	V	V	V	V	V	--	--	--
FMUX01A	V	V	--	V	V	V	V	--
FMUX01APlus	V	V	--	V	--	V	V	--
FMUX04	V	V	--	V	V	--	--	--
FMUX04E	V	V	V	V	V	--	--	--
FRM220	V	V	V	V	V	--	--	V
FRM220A	V	V	V	V	V	--	--	V
FRM220-10/100AS2	V	V	--	V	V	--	--	--
FRM220A-1000EAS/X	V	V	V	V	V	--	--	V
FRM220A-1000EAS/X-1	V	V	V	V	V	--	--	V

SmartView EMS Product Support v2.60

FRM220B	V	V	V	V	V	--	--	V
PHB200	V	V	V	V	V	--	--	V
SML2000	V	V	--	V	V	--	--	--
SML5000	V	V	--	V	V	--	--	--
IMC-1000M	V	V	V	V	V	--	--	V
Generic Device	V	V	--	V	--	--	--	--