

# EMS01D Second-level EMS Signalwandler



Zwei Stromquellen  
220 VAC und 24 VDC für höhere Zuverlässigkeit.



Up to 20 ports available for  
Südliche Kommunikation interfaces.



Unterstützt Fernüberwachung über Ethernet /  
WiFi / 4G und lokale Überwachung über Webseite.



Various accessible interfaces  
including DI / DO, USB, SD, RS-485.



IP65-Außendesign.

MODELL	EMS01D
<b>Kommunikation „nach unten“</b>	
Art der Kommunikation	Ethernet (Elektrisch)
Max Anzahl der EMS „nach unten“	20
Max. Entfernung der Kommunikation „nach unten“	100 m
Ethernet-Port-Parameter	10 / 100 Mbps Adaptive
<b>Kommunikation „nach oben“</b>	
Art der Kommunikation (Standard)	Ethernet (Elektrisch / Optische Faser)
Art der Kommunikation (Optional)	WLAN / 4G
Lokale Anzeige	Eingebettetes Web
Anzeigeleuchten	Power, Betrieb, Störung + Ethernet-Statusanzeigen
<b>Port-Parameter</b>	
Anzahl der RS-485-Schnittstellen	7
USB-Schnittstelle	1 mit USB2,0
SD-Schnittstelle	1
Digitale Eingangserkennungsschnittstelle	8
Digitale Ausgangssteuerungsschnittstelle	4, NO+NC
Anzeigeleuchten	Power, Betrieb, Störung + Ethernet-Statusanzeigen
<b>Umgebungsparameter</b>	
Betriebstemperaturbereich	-30°C - + 55°C
Lagertemperaturbereich	-40°C - + 70°C
Betriebliche relative Luftfeuchtigkeit	5% ~ 95% (Keine Kondensation)
<b>Elektrische Parameter</b>	
Stromversorgung	DC / AC Redundante Stromversorgung
AC-Stromversorgungsspannungsbereich	85 - 264 VAC
DC-Stromversorgungsspannungsbereich	13 - 36 VDC
Leerlaufstromverbrauch	< 20 W
<b>Mechanische Parameter</b>	
Betriebs- und Wartungsmethode	Frontpanelzugriff
Abmessungen (B x H x T)	560 x 600 x 300 mm
Gewicht	34 kg
IP-Grad	IP65
Installationsmethode	Wand- / Halterungs- / Bodenmontage