

# Unmanaged Ethernet fiberswitch med 8 portar

## SDI-862-MM-SC2/SM-SC30



- ⌘ Anslutningslösning för enkel automation
  - 6 x 10/100 BaseT-portar
  - 2 x 100 BaseFX-portar (multimod- och singelmod-lösning)
  - Transparent för Ethernet-protokoll inom automationssystem
  - QoS (Quality of Service) för paketprioritering
- ⌘ Konstruerad för enkel industriell installation
  - DIN-montage
  - Dubbla strömförsörjningsingångar; 10 till 60 VDC
  - Larmrelä
- ⌘ Lämplig för drift i industriella miljöer
  - Drifttemperatur: -10 till +70 °C
  - Aluminiumhus med skyddsklass IP31
  - AC 1,5 kV isolering
- ⌘ Enkel konfigurering och användning
  - Konfigurering av DIP-switch för larmutgång
  - Inga användarinställningar måste göras
  - Broadcast Storm Filter



**EN 61000-6-2**  
Industrial Immunity

**EN 61000-6-4**  
Industrial Emission

SDI-862 är en enkel och kostnadseffektiv unmanaged fiberswitch avsedd för många olika applikationer inom industri och fastighetsautomation. Den finns i två versioner: SC2 för användning med upp till 2 km multimod-fiber och SC30 för singelmod-applikationer med överföringsavstånd upp till 30 km. En snabb switch core ger full hastighet på alla portar och transparens för alla Ethernet-protokoll.

Enheten är konstruerad för DIN-montering i industriella apparatskåp och gör det möjligt att upprätta enkla Ethernet-anslutningar mellan PLC-system, I/O-enheter; drivenheter; inverterare och HMI-enheter.

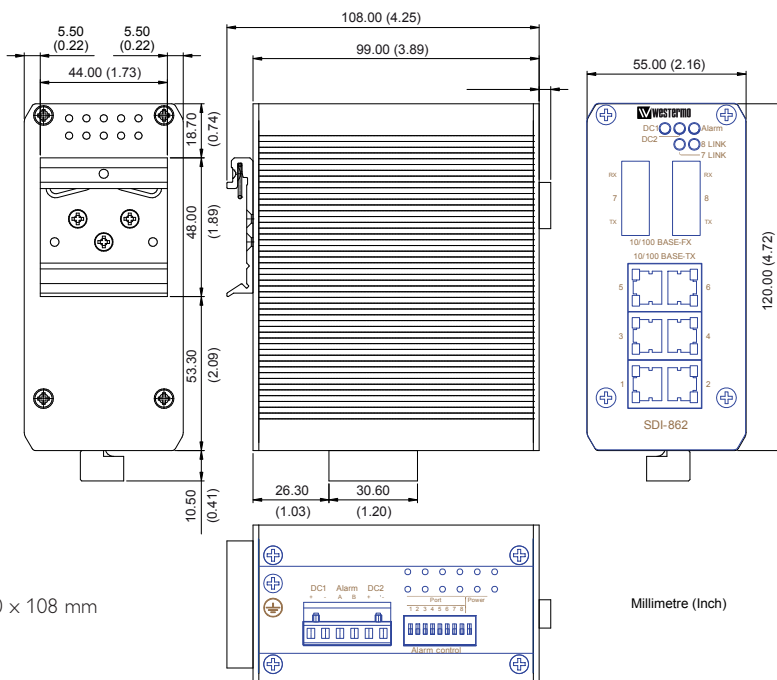
SDI-862 är enkel att använda, det är bara att ansluta skruvplinten och sätta i RJ-45-kablar. Om du tänker använda larmutgångar möjliggör en DIP-switch konfigurering samtidigt som lysdioder erbjuder enkel diagnostik om så behövs. Ett Broadcast Storm Filter hjälper till om en loop uppstår av misstag.

### Beställningsinformation

Art.nr	Beskrivning
3625-0110	Westermo SDI-862-MM-SC2
3625-0120	Westermo SDI-862-SM-SC30

# Specifikationer SDI-862-MM-SC2/SM-SC30

## Måttskiss



Mått B x H x D 55 x 120 x 108 mm  
 Vikt 0,5 kg  
 Skyddsklass IP31

Millimetre (Inch)

### Strömförsörjning

Driftspänning	10 till 60 VDC
Märkström	250 mA vid 24 VDC

### Gränssnitt

Ethernet	6 x 10/100 BaseTX med Auto MDI/MDI-X, Auto-Negotiation function 2 x 100 Mbit/s fiber i multimod (Westermo SDI-862-MM-SC2) eller singelmod (Westermo SDI-862-SM-SC30)
Larmrelä	1 x kopplingsplint med 1 A vid 24 VDC lastkapacitet

### Temperatur

Drift	-10 till +70 °C
Lagring och transport	-40 till +85 °C

### Normgodkännanden och överensstämmelse med standarder

EMC	FCC part 15 class A EN55022 Emission IT equipment EN50121-4 Railway signalling and telecommunications apparatus EN 61000-6-2 EN 61000-6-4
-----	---