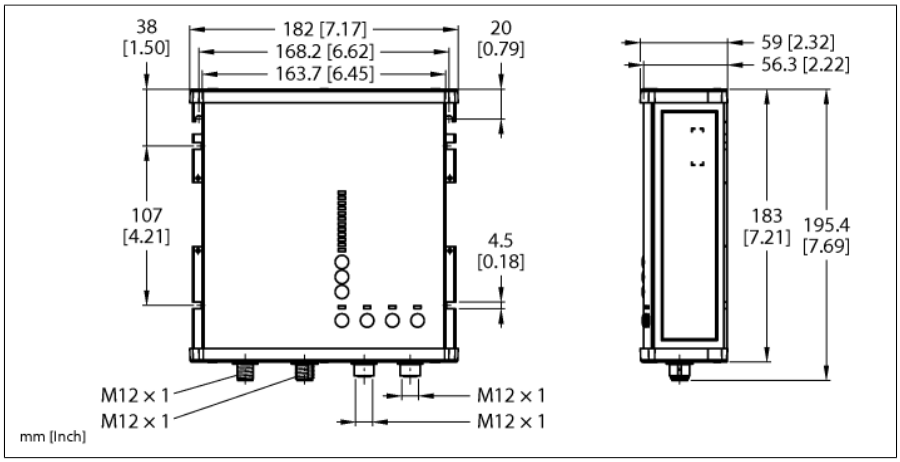
IP67'de akıllı güç kaynağı modülü
24…28 VDC çıkış gerilimi
1 fazlı, 15 A çıkış akımı, IO-Link arayüzü
PSU67-1P-1S-2L-24150-IOL-F



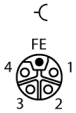
Tip	PSU67-1P-1S-2L-24150-IOL-F
Tanıt. no.	100028305
Nominal gerilim	Universal voltage supply unit
Çalışma gerilimi	100…240 VAC
Frekans	50…60 Hz
Çalışma gerilimi U_B	100…300 VDC
Güç dağılımı, tipik	≤ 16.2 W
PFC	0.95
Verim	95 %
Harici sigorta	B-6A, C-6A
Dahili sigorta	4 ayrı eFuse
Nominal çıkış voltajı	24 V
Nominal current	15 A
Çıkış gücü	360 W (+45°C'ye kadar) 300 W (+55°C'ye kadar) 150 W (+70°C'ye kadar) 600 W (+55°C, maks. 5 saniyeye kadar) 300 W (+70°C, maks. 5 saniyeye kadar)
Parallel mode	no
Ripple	50 mV
Short-circuit behaviour	Current limiting
Approval	CE cULus RoHS SEMI F47
IP Derecesi	IP67
Ortam sıcaklığı	-25…+70 °C
Saklama sıcaklığı	-40…+85 °C
Boyutlar	183 x 180.6 x 58.7mm
Ağırlık	1542 g

- Broad temperature range
- Status LED
- Yüksek verimlilik, > %95
- 1 fazlı AC giriş, M12 S kodlu
- Akım sınırlı çıkışlar, 2 × M12 L kodlu
- 4 ayrı eFuse ile koruma
- Kontrol ve parametrelendirme için IO-Link arayüzü
- Maksimum esneklik için LED arayüzü ve kontrol düğmeleri

Giriş ataması M12 S kodlu (XD1)

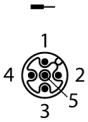
1 = N
2 = n.c.
3 = L
4 = PE

Çıkış ataması M12 L kodlu (OUT1 ve 2 — XD2 | OUT 3 ve 4 — XD3)



1 = 24 VDC (V1)
2 = GND (V2)
3 = GND (V1)
4 = 24 VDC (V2)
FE

M12 IO-Link Assignment



1 = 24 VDC
2 = n.c.
3 = GND
4 = C/Q (IO-Link)
5 = n.c.

Ausgabe • 2025-02-28T23:13:09+01:00