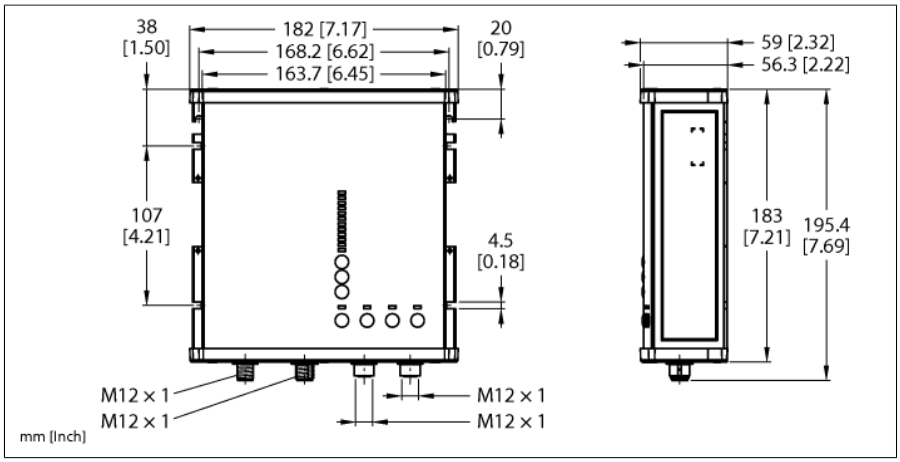
Modul de alimentare inteligent în IP67
24…28 Vcc tensiune de ieşire
Trifazată, curent de ieşire 25-A, interfaţă IO-Link
PSU67-3P-1S-2L-24250-IOL-F



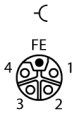
Tip	PSU67-3P-1S-2L-24250-IOL-F
Nr. ID	100025929
Tensiune nominală	Sursă de alimentare universală
Tensiune de alimentare	320…550 Vca
Frecvenţă	50…60 Hz
Pierdere de putere, tipic	≤ 23 W
PFC	0.95
Eficien□ă	95 %
Fuzibil extern	B-6A, C-6A
Fuzibil intern	4 eFuse separate
Tensiune de ieşire nominală	24 V
Curent nominal	25 A
Putere de ieşire	600 W (până la +45 °C) 500 W (până la +55 °C) 350 W (până la +70 °C) 1000 W (+55 °C, până la max. 5 sec.) 700 W (+70 °C, până la max. 5 sec.)
Mod paralel	Nu
Riplu	100 mV
Comportare la scurtcircuit	Limitare de curent
Certificare	CE cULus RoHS SEMI F47
Clasă de protecţie	IP67
Temperatura mediului	-25…+70 °C
Temperatura de depozitare	-40…+85 °C
Dimensiuni	183 x 180.6 x 58.7mm
Masă	1605 g

- Domeniu de temperatură extins
- Led stare
- Eficienţă înaltă, > 95 %
- Intrare trifazată c.a, conector M12, codat-S
- Ieşiri cu limitare de curent, 2 x M12 codat-L
- Protecţie asigurată de 4 siguranţe eFuse separate
- Interfaţă IO-Link pentru verificare şi parametrizare
- Interfaţă cu leduri şi butoane de control pentru flexibilitate maximă

Alocare intrare M12, codat-S (XD1)

1 = L1
2 = L2
3 = L3
4 = PE

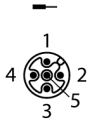
Alocare ieşire M12 codat-L (OUT1&2 — XD2 | OUT 3&4 — XD3)



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

• 2025-02-27T09:26:01+01:00

M12 IO-Link Assignment



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

• 2025-02-27T09:26:01+01:00