



Denominazione del prodotto

Moduli di
ridondanza
PSLR

Tipo

Caratteristiche di ingresso

Limiti di funzionamento

DC

min	VDC	21
max	VDC	28

Numero di ingressi	Nr.	2
--------------------	-----	---

Corrente nominale di ingresso	A	20
-------------------------------	---	----

Corrente massima di ingresso (per canale)	A	15A per 300s
---	---	--------------

Caratteristiche di uscita

Tensione nominale di uscita DC	VDC	24
--------------------------------	-----	----

Corrente nominale di uscita	A	20
-----------------------------	---	----

Caduta di tensione in uscita	V	0.5
------------------------------	---	-----

Tensione inversa massima	V	30
--------------------------	---	----

Corrente massima di uscita	A	30A per 300s
----------------------------	---	--------------

Segnalazioni

Indicazione LED presenza tensione

input A	Yes
input B	Yes

Power Rdy (Ready - minimum limit)

Ok if input
>20V(±5%) or
<30V(±5%), Fail
if input
<20V(±5%) or
>30V(±5%) 1A at
30VDC

Conessioni

Attacchi tipo	A vite
---------------	--------

Condizioni ambientali

Temperatura

Temperatura di impiego

min	°C	-40
max	°C	+71

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+85

Custodia

Materiale	Plastica
-----------	----------

Grado di protezione (IEC)	IP20
---------------------------	------

Dimensioni (L x A x P)	mm	54 x 90 x 114
------------------------	----	---------------

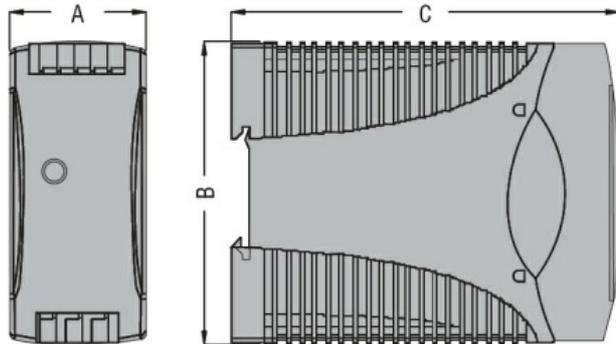
Peso prodotto	g	210
---------------	---	-----

Installazioni

Montaggio

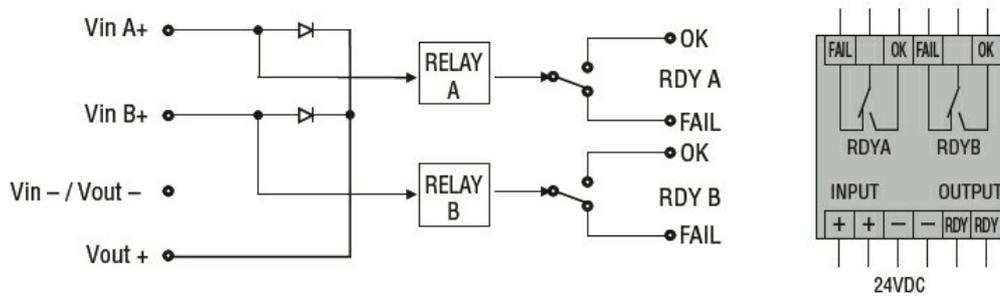
Su guida DIN da
35 mm

Dimensioni



TYPE	A	B	C
PSL1 005 24	22.5 (0.88")	90 (3.54")	115 (4.53")
PSL1 010 24	22.5 (0.88")	90 (3.54")	115 (4.53")
PSL1 018 24	22.5 (0.88")	90 (3.54")	115 (4.53")
PSL1 030...	40.5 (1.59")	90 (3.54")	115 (4.53")
PSL1 060...	40.5 (1.59")	90 (3.54")	115 (4.53")
PSL1 100...	54 (2.12")	90 (3.54")	115 (4.53")
PSL2 100...	54 (2.12")	90 (3.54")	115 (4.53")
PSLR 20 24	54 (2.12")	90 (3.54")	115 (4.53")

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Conformità

- IEC/EN/BS 61000-4-2
- IEC/EN/BS 61000-4-3
- IEC/EN/BS 61000-4-4
- IEC/EN/BS 61000-4-6
- IEC/EN/BS 61000-4-8
- IEC/EN/BS 62368-1
- UL 508

Omologazioni

- cULus
- EAC
- RCM

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC002540 -
Alimentazione in
corrente continua