

**Insta
CP SNT 24W 12V 1.5A**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Alimentatori switching monofase in custodia di installazione nelle classi di potenza di 24 W e 48 W. Gli alimentatori INSTA sono universali grazie all'ampio range d'ingresso da 85 V AC a 265 V AC. Sul lato uscita sono disponibili tensioni opzionali fra 5 V e 48 V.

Dati generali per l'ordinazione

Stato consegna	In futuro questo articolo non sarà più disponibile.
Disponibile fino a	2019-09-30
Tipo	CP SNT 24W 12V 1.5A
Nr.Cat.	9928890012
Versione	Alimentazione di corrente, alimentatore switching, 12 V
GTIN (EAN)	4032248217533
CPZ	1 Pezzo
Prodotto alternativo	2580220000

**Insta
CP SNT 24W 12V 1.5A**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

Larghezza	52 mm	Larghezza (pollici)	2,047 inch
Posizione verticale	90,5 mm	Altezza (pollici)	3,563 inch
Profondità	62,5 mm	Profondità (pollici)	2,461 inch
Peso	170,8 g	Peso netto	170,8 g

Temperature

Temperatura d'esercizio , max.	50 °C	Temperatura d'esercizio , min.	-20 °C
Temperatura di magazzinaggio, max.	85 °C	Temperatura di magazzinaggio, min.	-40 °C
Temperatura d'esercizio	-20 °C...50 °C	Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Ingresso

Campo tensione d'ingresso DC	80...370 V DC	Corrente d'ingresso	460 mA @ 115 V AC; 250 mA @ 230 V AC
Corrente d'ingresso a 115 Vac	460 mA RMS \pm 20%	Corrente d'ingresso a 125 Vdc	235 mA \pm 20%
Corrente d'ingresso a 250 Vdc	120 mA \pm 20%	Frequenza d'ingresso	50/ 60 Hz
Fusibile d'ingresso	2 A fusibile lento (interno)	Limitazione corrente d'inserzione	termistore
Protezione contro le sovratensioni ingresso	Varistore	Tecnica di collegamento	Collegamento a vite
Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite	Tensione d'ingresso (ingresso modalità tensione)	85...265 V AC, 120...300 V DC

Uscita

Capacità max. in uscita	8000 μ F	Corrente d'uscita	1,5 A
Ondulazione residua max.	< 2 %	Parallelabilità	Sì, max. 2
Potenza erogata	18 W	Protezione contro i sovraccarichi	disinserim. termico in caso di sovracorrente
Protezione contro le sovratensioni in uscita	Varistore	Regolazione con carico 10...100%	0,5%
Regolazione con tensione d'ingresso	0,2%	Tecnica di collegamento cavi	Collegamento a vite
Tempo manten. con interruz. rete	35 ms @ 115 V AC / 160 ms @ 230 V AC	Tensione d'uscita	12 V
tipo di tensione in uscita	DC		

Dati di sistema

Corrente d'uscita 1,5 A

Dati generali

Efficienza con carico max.	78%	Grado di protezione	IP20
Norme	DIN EN 50178, DIN EN 60950, IEC950	Norme EMC	EN 61000-6 /-2, -3
Peso	170,8 g	Posizione di montaggio, istruzioni di montaggio	orizzontale, su guida di supporto TS 35
Protezione contro il cortocircuito	Sì	Temperatura d'esercizio	-20 °C...50 °C

Foglio dati

**Insta
CP SNT 24W 12V 1.5A**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici



Isolamento

Separazione galvanica ingresso-terra	1,5 kV	Separazione galvanica ingresso-uscita	3 kV
Separazione galvanica ingresso-uscita/ guida	4 kV	Separazione galvanica uscita-terra	0,5 kV

Dati di collegamento (ingresso)

Tecnica di collegamento Collegamento a vite

Approvazioni

Istituto (CSA)		N° certificato (CSA)	200039-1753861CB
Istituto (cULus)		N° Certificato (cULus)	E196651

Classificazioni

ETIM 4.0	EC002541	ETIM 5.0	EC002541
ETIM 6.0	EC002540	eClass 6.2	27-04-90-04
eClass 7.1	27-04-90-04	eClass 8.1	27-04-90-04
eClass 9.0	27-04-07-01	eClass 9.1	27-04-07-01

Approvazioni

Omologazioni	
ROHS	Conforme

Downloads

Brochure/Catalogo	CAT 4.3 ELECTR 15/16 EN
Dati ingegneristici	EPLAN, WSCAD

Foglio dati**Insta
CP SNT 24W 12V 1.5A****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Disegni****Simbolo elettrico**