

Verfügbarkeit : Lieferbar



### Hauptmerkmale

Produktserie	Modicon Premium-Automatisierungsplattform
Produkt oder Komponententyp	Stromversorgungsmodul

### Zusatzmerkmale

Primärspannung	100...240 V AC 85...264 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz Grenzwerte	47-63 Hz
Eingangsstrom	300 mA 240 V 500 mA 100 V
Einschaltstrom	37 A 100 V 75 A 240 V
I <sup>2</sup> t bei Aktivierung	0.63 A <sup>2</sup> .s 100 V 2.6 A <sup>2</sup> .s 240 V
It bei Aktivierung	0.034 A.s 100 V 0.067 A.s 240 V
Schutzfunktionen	Interne Sicherung 4 A 5 x 20 mm zeitverzögert Primärkreis Überlastschutz Sekundärkreis Überspannungsschutz Sekundärkreis Kurzschlusschutz Sekundärkreis
Gesamte Nutzsekundärleistung	26 W
Sekundärleistung	15 W 24 V DC 25 W 5 V DC
Strom bei Sekundärspannung	0.5 A 24 V DC Sensorstromversorgung 0.6 A 24 V DC Relais Stromversorgung 5 A 5 V DC
Isolationswiderstand	>= 100 MOhm primär/Erde >= 100 MOhm primär/sekundär
Beschriftung	CE
Lokale Signalisierung	1 LED grün Sensorspannung liegt an (24V) 1 LED grün Spannungen liegen an (OK) 1 LED rot Batteriefehler (BAT)
Modulformat	Standard
Produktgewicht	0,51 kg

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

## Montage

Überbrückungszeit	<= 10 ms
Spannungsfestigkeit	2000 V Hauptstromkreis/Erde 2000 V primär/sekundär
Normen	73/23/EEC 89/336/EEC 92/31/EEC 93/68/EEC CSA C22.2 No 142 IEC 61131-2 UL 508 CSA C22.2 Nr. 213 Klasse I Division 2 Gruppe A CSA C22.2 Nr. 213 Klasse I Division 2 Gruppe B CSA C22.2 Nr. 213 Klasse I Division 2 Gruppe C CSA C22.2 Nr. 213 Klasse I Division 2 Gruppe D
Produktzertifizierungen	ABS BV DNV GL LR RINA RMRS
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0-60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-25 -70 °C
Relative Feuchtigkeit	10-95 % ohne Kondensation für Betrieb 5-95 % ohne Kondensation für Lagerung
Aufstellungshöhe	0-2000 m
Schutzbehandlung	TC
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	2

## Nachhaltigkeit

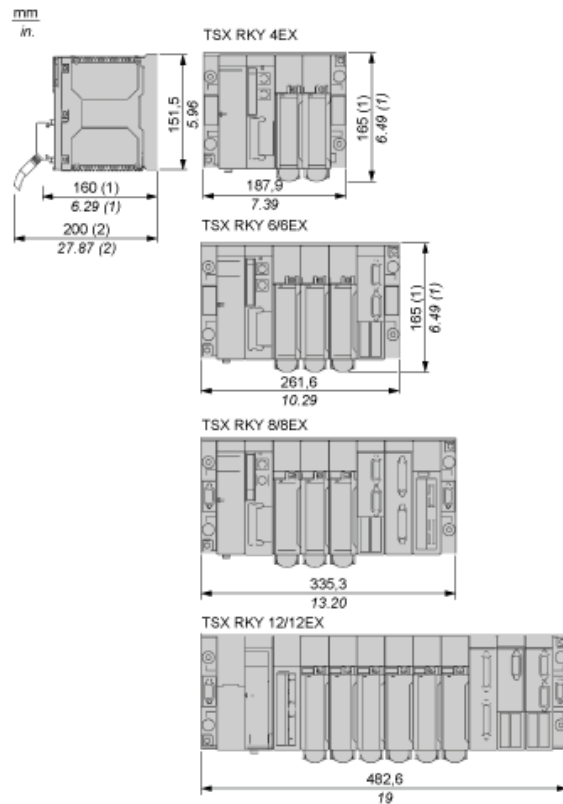
ROHS	Konform <a href="#">Schneider-Electric-Konformitätserklärung</a>
REACH	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert <a href="#">Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert</a>
Entsorgungshinweise	Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich

## Vertragliche Gewährleistung

Periode	18 Monate
---------	-----------

Standard- und Erweiterungsracks für die Montage von Modulen

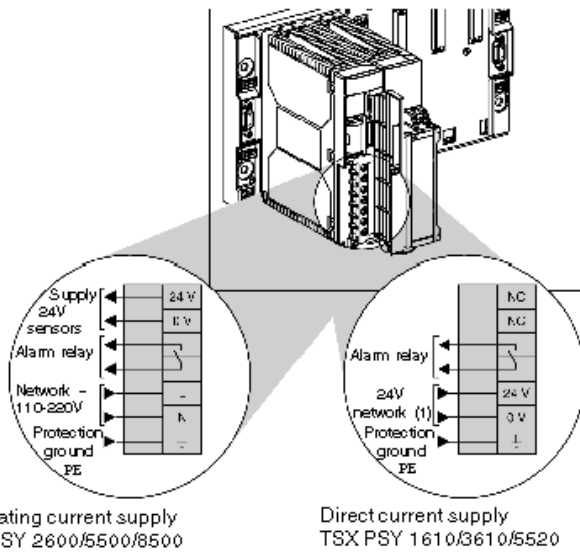
Abmessungen der Module und Racks



(1) Mit Schraubklemmenleisten-Modulen.

(2) Maximale Tiefe für alle Modultypen und zugehörige Steckverbinder.

Anschluss von Spannungsversorgungsmodulen



(1) 24 bis 48 VDC für das Versorgungsmodul TSXPSY5520.

Eine Schutz- und Trennvorrichtung zum Abschalten der Stromversorgung ist der Steuerungsstation vorzuschalten.