



LED-MODUL MIT INTEGRIERTER LED AC/DC 24V,
ROT, SCHRAUBANSCHLUSS, FUER
FRONTPLATTENBEFESTIGUNG

Abbildung ähnlich

Produkt-Markennamen		SIRIUS ACT
Produkt-Bezeichnung		Befehls- und Meldegeräte
Ausführung des Produkts		LED-Modul

Allgemeine technische Daten:

Produktbestandteil		
• Diode		Ja
• Lampentransformator		Nein
• Leuchtmittel		Ja
• Vorwiderstand		Nein
Isolationsspannung		
• Bemessungswert	V	320
Spannungsart		
• der Betriebsspannung		AC/DC
• zur Betätigung		AC/DC
aufgenommener Strom maximal	mA	20
Verschmutzungsgrad		3
Schockfestigkeit		
• gemäß IEC 60068-2-27		Sinushalbwelle 50g / 11 ms
Schwingfestigkeit		
• gemäß IEC 60068-2-6		10 ... 500 Hz: 5g
Stoßspannungsfestigkeit Bemessungswert	kV	4
Betriebsdauer typisch	h	100 000
Schutzart IP		
• des Gehäuses		IP40
• der Anschlussklemme		IP20

Betriebsmittelkennzeichen		
• gemäß DIN EN 61346-2		P
• gemäß DIN EN 81346-2		P
Betriebsspannung 1		
• bei AC		
— bei 50 Hz Bemessungswert	V	24
— bei 60 Hz Bemessungswert	V	24
• bei DC Bemessungswert	V	24
relative positive Toleranz der Betriebsspannung	%	15
relative negative Toleranz der Betriebsspannung	%	10

Anschlüsse/ Klemmen:

Ausführung des elektrischen Anschlusses		Schraubanschluss
Art der anschließbaren Leiterquerschnitte		
• eindrätig mit Aderendbearbeitung		2x (0,5 ... 0,75 mm ²)
• eindrätig ohne Aderendbearbeitung		2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• feindrätig mit Aderendbearbeitung		2x (0,5 ... 1,5 mm ²)
• feindrätig ohne Aderendbearbeitung		2x (1,0 ... 1,5 mm ²)
• bei AWG-Leitungen		2x (18 ... 14)
Anzugsdrehmoment		
• bei Schraubanschluss	N·m	0,8 ... 0,9

Leuchtmittel:

Art des Leuchtmittels		LED
Farbe des Leuchtmittels		rot

Umgebungsbedingungen:

Umgebungstemperatur		
• während Betrieb	°C	-25 ... +70
• während Lagerung	°C	-40 ... +80
Umweltkategorie während Betrieb gemäß IEC 60721		3K6, 3C3, 3S2, 3M6

Einbau/ Befestigung/ Abmessungen:

Befestigungsart		
• der Module und Zubehör		Frontplattenbefestigung
Höhe	mm	32
Breite	mm	9,8
Tiefe	mm	23,4

Approbationen/ Zertifikate:

Weitere Informationen

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<http://www.siemens.com/industrymall>



