

## Siemens Indus.Sector Positionsschalter 1S+2Ö 2x(M20x1,5) 3SE5242

### Allgemeine Informationen

Artikelnummer	ET0789620
EAN	4011209856325
Hersteller	Siemens Indus.Sector
Hersteller-ArtNr	3SE52420MC05
Hersteller-Typ	3SE5242-0MC05
Verpackungseinheit	1 Stück
Artikelklasse	Einzelpositionsschalter



### Technische Informationen

Breite des Sensors	50mm
Höhe des Sensors	33mm
Länge des Sensors	60.7mm
Bemessungsbetriebsstrom $I_{be}$ bei AC-15, 24 V	6A
Bemessungsbetriebsstrom $I_{be}$	6A
Bemessungsbetriebsstrom $I_{be}$ bei AC-15, 230 V	1.5A
Bemessungsbetriebsstrom $I_{be}$	3A
Bemessungsbetriebsstrom $I_{be}$ bei DC-13, 125 V	0.56A
Bemessungsbetriebsstrom $I_{be}$	0.27A
Schaltfunktion	
Ausgang elektronisch	
Zwangsöffnung	
Anzahl der sicherheitsgerichtete	
Anzahl der Kontakte als Öffner	
Anzahl der Kontakte als Schließ	
Anzahl der Kontakte als Wechsler	
Ausführung der Schnittstelle	
Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation	
Gehäuse gemäß Norm	
Gehäusebauform	
Werkstoff des Gehäuses	
Beschichtung Gehäuse	
Ausführung des Betätigungsele	
Ausrichtung des Betätigungselements	
Ausführung des elektrischen Ar	
Mit Statusanzeige	
Geeignet für Sicherheitsfunktior	
Explosionsschutz-Kategorie für Gas	

Umgebungstemperatur während des Betriebs  
Schutzart (IP)

Siemens Indus.Sector Positionsschalter 1S+2Ö 2x(M20x1,5) 3SE5242-0MC05  
Breite des Sensors 50mm, Höhe des Sensors 33mm, Länge des Sensors 60,7mm, Bemessungsbetriebsstrom  $I_e$  bei AC-15, 24 V 6A, Bemessungsbetriebsstrom  $I_e$  bei AC-15, 125 V 6A, Bemessungsbetriebsstrom  $I_e$  bei AC-15, 230 V 1,5A, Bemessungsbetriebsstrom  $I_e$  bei DC-13, 24 V 3A, Bemessungsbetriebsstrom  $I_e$  bei DC-13, 125 V 0,55A, Bemessungsbetriebsstrom  $I_e$  bei DC-13, 230 V 0,27A, Schaltfunktion Schleichschaltglied, Zwangsöffnung, Anzahl der sicherheitsgerichteten Hilfskontakte 2, Anzahl der Kontakte als Öffner 2, Anzahl der Kontakte als Schließer 1, Anzahl der Kontakte als Wechsler 1, Ausführung der Schnittstelle ohne, Ausführung der Schnittstelle für sicherheitsgerichtete Kommunikation ohne, Gehäuse gemäß Norm sonstige, Gehäusebauform Quader, Werkstoff des Gehäuses Kunststoff, Beschichtung Gehäuse sonstige, Ausführung des Betätigungselements Kuppenstößel, Ausrichtung des Betätigungselements Rollenstößel gerade, Ausführung des elektrischen Anschlusses Kabeleinführung metrisch, Geeignet für Sicherheitsfunktionen, Explosionsschutz-Kategorie für Gas ohne, Explosionsschutz-Kategorie für Staub ohne, Umgebungstemperatur während des Betriebs -25 ...

85°C, Schutzart (IP) IP66/IP67, Mit den Standard-Positionsschaltern werden mechanische Positionen von bewegten Maschinenteilen in elektrische Signale umgewandelt.

Durch den modularen, einheitlichen und variantenreichen Aufbau können die Geräte nahezu alle Anforderungen aus der Industriepraxis erfüllen.

Je nach Umgebungsbedingungen sind Geräte mit den entsprechenden Gehäuseausführungen verfügbar.

Verschiedene Steuerungsaufgaben lassen sich mit den jeweils geeigneten Schaltelementen ausführen

[Siemens Indus.Sector Positionsschalter 1S+2Ö 2x\(M20x1,5\) 3SE5242 online](#)



[kaufen](#)

