

# PRODUKTDATENBLATT

## SIRIUS Sicherheitsschaltgerät Grundgerät Standard Reihe Relais-Freigabekreise



Artikelnummer	120323219
Hersteller Typ	3SK1111-1AB30
EAN	4011209913509
Hersteller Name	SIEMENS EP
Hersteller Artikelnummer	3SK11111AB30
Zolltarifnummer	85371098
Ursprungsland	DE
Gewicht	0,26000 kg

SIRIUS Sicherheitsschaltgerät Grundgerät Standard Reihe Relais-Freigabekreise 3 Schließer plus Relais-Meldekreis 1 Öffner Us = 24 V AC/DC Schraubanschluss Sicherheitsschaltgerät SIRIUS 3SK1 für autarke Sicherheitsanwendungen. Die Grundgeräte Standard 3SK111 zeichnen sich durch einfache und variable Funktionalität aus und bieten somit den wirtschaftlichen Einstieg in die Welt der Sicherheitsschaltgeräte. Sie sind ideal geeignet für Sicherheitsfunktionen mit nur wenigen Sensoren und wenigen Freigabekreisen. Diese Geräte verfügen über umfassende, weltweite Zulassungen und sind damit bestens für den globalen Einsatz und Export geeignet. Die Geräte sind als 24 V-Variante oder mit Weitspannungsbereich, Relais- oder Halbleiterausgängen, sowie durchgängig mit Schraub- oder Federzuganschluss (Push-In) erhältlich. Umfangreiches Zubehör wie zum Beispiel Plombierabdeckungen, Einstecklaschen für Wandmontage und Kodierstifte erleichtert die Handhabung. Die Sicherheitsschaltgeräte 3SK lösen die bewährte Baureihe 3TK28 ab. Safety is a SIRIUS business.

## Technische Merkmale

Ausführung	sonstige
Tragschienenmontage möglich	Nein
Mit abnehmbaren Klemmen	Nein
Ausführung des elektrischen Anschlusses	Schraubanschluss
Spannungsart der Versorgungsspannung	AC/DC
Versorgungsspannung bei AC 50 Hz	24..24 V

Versorgungsspannung bei AC 60 Hz	24..24 V
Versorgungsspannung bei DC	24..24 V
Geeignet zur Überwachung von Positionsschaltern	Ja
Geeignet zur Überwachung von NOT-AUS-Kreisen	Ja
Geeignet zur Überwachung von Ventilen	Nein
Geeignet zur Überwachung von optoelektronischen Schutzeinrichtungen	Ja
Geeignet zur Überwachung von taktilen Sensoren	Nein
Geeignet zur Überwachung von Magnetschaltern	Ja
Geeignet zur Überwachung von Näherungsschaltern	Nein
Auswertung der Eingänge	ein- und zweikanalig
Mit Starteingang	Ja
Mit Mutingfunktion	Nein
Mit Rückführkreis	Ja
Anzahl der Ausgänge, sicherheitsgerichtet, unverzögert, kontaktbehafet	3
Anzahl der Ausgänge, sicherheitsgerichtet, verzögert, kontaktbehafet	0
Anzahl der Ausgänge, sicherheitsgerichtet, unverzögert, Halbleiter	0
Anzahl der Ausgänge, sicherheitsgerichtet, verzögert, Halbleiter	0
Anzahl der Ausgänge, Meldefunktion, unverzögert, kontaktbehafet	1
Anzahl der Ausgänge, Meldefunktion, verzögert, kontaktbehafet	0
Anzahl der Ausgänge, Meldefunktion, unverzögert, Halbleiter	0
Anzahl der Ausgänge, Meldefunktion, verzögert, Halbleiter	0
Stoppkategorie nach IEC 60204	0
Performance Level nach EN ISO 13849-1	Level e
SIL nach IEC 61508	3
Mit Zulassung für BG BIA	Nein
Mit Zulassung nach UL	Ja
Breite	22.5 mm
Höhe	100 mm
Tiefe	121.6 mm

Sonepar