Produktdatenblatt

Spezifikationen



Hilfsschalter ohne Sprungfunktion, 2S+1W, Fronteinbau, Mittenabstand 40mm

XESD1291

Eingestellt am: 01.04.2026

Nicht mehr lieferbar

EAN Code: 3389110641127

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XAC
Produkt- oder Komponententyp	Kontaktblock
Komponentenname	XESD
Stromkreistyp	Stromkreis
Kontaktblockanwendung	2 Geschwindigkeiten
Typ des Kontaktblocks	Doppelt
Operatortyp	2 Federrückführungen
Produktkompatibilität	XACB
Mechanische Verriegelung	Mit mechanischer Verriegelung
Art und Zusammensetzung der Kontakte	2 NO + 1 C/O
Beschreibung der Pole	2-polig
Montage des Blocks	Frontmontage
Betrieb der Kontakte	Mit Sprungfunktion Gestaffelt

Zusatzmerkmale

Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmen, 1 x 2,5 mm² mit oder ohne Kabelende Schraubklemmen, 2 x 1,5 mm² mit oder ohne Kabelende
Horizontale Befestigungsmittelpunkte	40 mm
Mechanische Lebensdauer	500000 Zyklen 1000000 Zyklen
[Ithe] Konventioneller eingeschlossener thermischer Strom	12 A
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	600 V entspricht CSA
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht IEC 60947-1
Betätigungskraft	17 N
Kurzschlussschutz	10 A Sicherungsschutz von Patrone Sicherung Typ aM
Nennbetriebsleistung in W	2200 W AC-3 bei 240 V entspricht IEC 60947-3 appendix A 2200 W AC-4 bei 400 V entspricht IEC 60947-3 appendix A
Nennleistung in PS	2 hp bei 240 V, CSA zertifiziert 3 hp bei 600 V, CSA zertifiziert 5 hp bei 400 V, CSA zertifiziert

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

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.

elektrische Lebensdauer	300000 Zyklen AC-3, 2200 W bei 240 V, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A 300000 Zyklen AC-3, 2200 W bei 400 V, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A 300000 Zyklen AC-4, 2200 W bei 240 V, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A 300000 Zyklen AC-4, 2200 W bei 400 V, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A 500000 Zyklen AC-3, 1500 W bei 240 V, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A 500000 Zyklen AC-4, 1500 W bei 240 V, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A 800000 Zyklen AC-3, 1500 W bei 400 V, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A 800000 Zyklen AC-4, 1500 W bei 400 V, Betriebsgeschwindigkeit <10 cyc/mn, Belastungsfaktor = 0,4 entspricht IEC 60947-3 appendix A
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14)S B (23-24)S (51-52-54)OC
Klemmenbeschreibung ISO Nr. 2	B (43-44)NO (61-62-64)OC (33-34)NO
Klemmenbezeichnung	(13-14)NO (11-12)NC
Produktgewicht	0,19 kg

Montage

Normen	IEC 60947-3 CSA C22.2 Nr. 14 IEC 60947-3
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25…70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C
Vibrationsfestigkeit	15 Gn (f= 10…500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Stoßfestigkeit	100 gn entspricht IEC 60068-2-27
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse II conforming to IEC 61140

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	7,000 cm
VPE 1 Breite	7,000 cm
VPE 1 Länge	9,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	188,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	42
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	8,292 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	336

VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	80,000 cm
VPE 3 Länge	60,000 cm
VPE 3 Gewicht	74,336 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**0.9 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.2 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**32**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**