Produktdatenblatt

Spezifikationen



Stahlgehäuse PanelSeT S3DEX (ATEX-zertifiziert) H500xB400xT200mm IP66 IK10

NSYS3DEX5420

EAN Code: 3606480158636

Hauptmerkmale

Baureihe	PanelSeT
Produktname	S3DEX
Kategorie	Gehäuse
Installationstyp	Innenraum
Gehäusemontage	Wandmontage
Anwendung	Explosive atmosphere
Gehäusetyp	Monobloc enclosure
Höhe	500 mm
Breite	400 mm
Tiefe	200 mm
Kompatible Produktfamilie	ClimaSys

Zusatzmerkmale

Gehäusetyp	Einteiliges Gehäuse Gutter shaped front rail
Türtyp	Einfach
Anzahl der Türen	Vorderseite: 1 Tür(en)
Türöffnungsseite	Reversibel (120 °)
Schlosstyp	Doppelschienenverriegelung
Zugänglichkeit für den Betrieb	Frontseite
Abnehmbare Teile	Tür durch Scharniere
Geräteaufbau	1 Tür 1 Schloss Gehäuse mit geklemmten Blindnietmuttern
Farbe	Grau (RAL 7035)
Beschriftung	II 2 GD Ex e IIC Gb Ex tb IIIC Db gemäß ATEX-Richtlinie 94/9/EG
Oberflächenbeschaffenheit	Epoxid-Polyester-Pulver
Material	Stahl
Beschreibung der Montageplatte	Ohne Montageplatte
Typ der Durchführungsplatte	Ohne Durchführungsplatte
Produktgewicht	9,5 kg

Montage

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.

Normen	EN 60079-0 EN 60079-7 EN 60079-31
Schutzart (IP)	IP66 Gehäuse mit Einzeltür entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK10 entspricht IEC 62262

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	25,000 cm
VPE 1 Breite	41,500 cm
VPE 1 Länge	51,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	8,580 kg
VPE 2 Art	PAM
VPE 2 Menge	30
VPE 2 Höhe	170,000 cm
VPE 2 Breite	100,000 cm
VPE 2 Länge	120,000 cm
VPE 2 Gewicht	270,000 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	**81 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**42 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**17 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**2 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**20 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Nein**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**E893f0a0-d2cc-4011-9425-3873dde70142**
EU-RoHS-Richtlinie	**Konform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert**
PVC-frei	**Ja**
Silikonfrei	**Ja**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**98**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Ja**