Produktdatenblatt

Spezifikationen



PanelSeT S3HD Hochleistungsaußengehäuse, H 653 x B 400 x T 280, IP66

NSYS3HD6425

EAN Code: 3606480672118

Hauptmerkmale

Baureihe	PanelSeT
Produktname	S3HD
Kategorie	Gehäuse
Installationstyp	Im Freien
Gehäusemontage	Wandmontage
Installationstyp	Severe outdoor
Gehäusetyp	Monobloc enclosure
Nennhöhe des Vordachs	653 mm
Breite	400 mm
Nenntiefe des Gehäuses	280 mm
Kompatible Produktfamilie	ClimaSys

Zusatzmerkmale

Gehäusetyp	Einteiliges Gehäuse
Türtyp	Einfach
Anzahl der Türen	Vorderseite: 1 Tür(en)
Türöffnungsseite	Reversibel (120 °)
Schlosstyp	3-Punkt-Verschluss, 3-mm-Doppelschiene
Zugänglichkeit für den Betrieb	Frontseite
Abnehmbare Teile	Tür durch Scharniere
Geräteaufbau	1 Gehäuse 1 Tür 1 Schloss 1 door retainer 1 Überdachung 1 Kabeleinführungsplatte 1 Dokumententasche
Farbe	Grau (RAL 7035)
Oberflächenbeschaffenheit	Polyesterpulver
Material	Stahl mit Anti-Korrosions-Beschichtung
Beschreibung der Montageplatte	Ohne Montageplatte
Typ der Kabelverschraubungsplatte	Voll-Aluminium
Maximale Hublast	200 kg
Produktgewicht	13,732 kg

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.

Montage

Normen	IEC 61439-5 IEC 61969-3 IEC 62208 UL 508 A
Produktzertifizierungen	UL entspricht UL 508 A 2007 Bureau Veritas entspricht IEC 61969-3 2011 Bureau Veritas entspricht IEC 61439-5 2010 DEKRA entspricht IEC 62208 2011 Bureau Veritas entspricht ISO 12944 2007
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK10 entspricht IEC 62262
Schutzart (NEMA)	NEMA 1 NEMA 2 NEMA 3 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 4X NEMA 5 NEMA 12 NEMA 13
Klimafestigkeit	C4H entspricht ISO 12944 720 h Salznebel
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-45…80 °C entspricht IEC 61969-3 Klasse 1
Korrosionsbeständigkeit	90…100 % 40 °C entspricht ISO 12944 C4H
Umweltbeständigkeit	Sonneneinstrahlung: Klasse 1 bis zu 1.120 W/m² entspricht IEC 61969-3:2011 Festigkeit gegen Umgebungsluft: Klasse 1 bis zu 180 km/h entspricht IEC 61969-3:2011 UV-Beständigkeitstest: Klasse 1 entspricht ISO 4892-2:2013 Eis- und Frostbildung: Klasse 1 entspricht IEC 61969-3:2011 Festigkeit gegen Fauna und Flora: Klasse 1 entspricht IEC 61969-3:2011

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	30,000 cm
VPE 1 Breite	45,000 cm
VPE 1 Länge	69,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	13,732 kg
VPE 2 Art	P12
VPE 2 Menge	16
VPE 2 Höhe	185,000 cm
VPE 2 Breite	80,000 cm
VPE 2 Länge	120,000 cm
VPE 2 Gewicht	234,200 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	**129 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**67 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**27 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**3 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]	**32 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**

Use Again

Reproduktion

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