Produktdatenblatt

Spezifikationen



RJ45 Einbaubuchse, Harmony XB5, Kunststoff, schwarz, Schnittstelle, Ethernet, RJ45

XB5PRJ45

Eingestellt am: 29.05.2026

Nicht mehr lieferbar

EAN Code: 3606481194213

Hauptmerkmale

Baureihe	Harmony XB5
Produkt- oder Komponententyp	RJ45-Buchse
Kurzbezeichnung des Geräts	XB5P
Blendenmaterial	Kunststoff
Haltekragenmaterial	Kunststoff
Montagedurchmesser	22 mm
Verkauf je unteilbare Menge	1

Zusatzmerkmale

Dicke	6 mm ohne Schutzkappe 1,5…5 mm mit Schutzkappe Kunststoff 1,5…5 mm mit Schutzkappe Hartkunststoff 1,5…2,5 mm mit Schutzkappe Metall
Integrierte Verbindungsart	RJ45 Ethernet 10 Gbit/s
Mindestanzahl der Matching-Vorgänge	750 Zyklen
[M] Anzugsdrehmoment	1,5 Nm
Höhe	28 mm
Breite	28 mm
Tiefe	36 mm
Produktgewicht	0,0266 kg

Montage

Schutzart (IP)	IP20 Frontseite: entspricht IEC 60529 IP20 Rückseite: entspricht IEC 60529
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-40…70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40…70 °C
Vibrationsfestigkeit	5 gn (f= 10…500 Hz) entspricht IEC 60068-2-6
Normen	IEC 60603-7
Produktzertifizierungen	UL-gelistet CSA

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE

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.

Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	3,600 cm
VPE 1 Breite	8,100 cm
VPE 1 Länge	8,300 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	25,000 g
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	100
VPE 2 Höhe	15 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	2,850 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	1600
VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	60,000 cm
VPE 3 Länge	80,000 cm
VPE 3 Gewicht	55,600 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	**0.3 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**0.2 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 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

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

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer

Produktreparaturindex	**A**

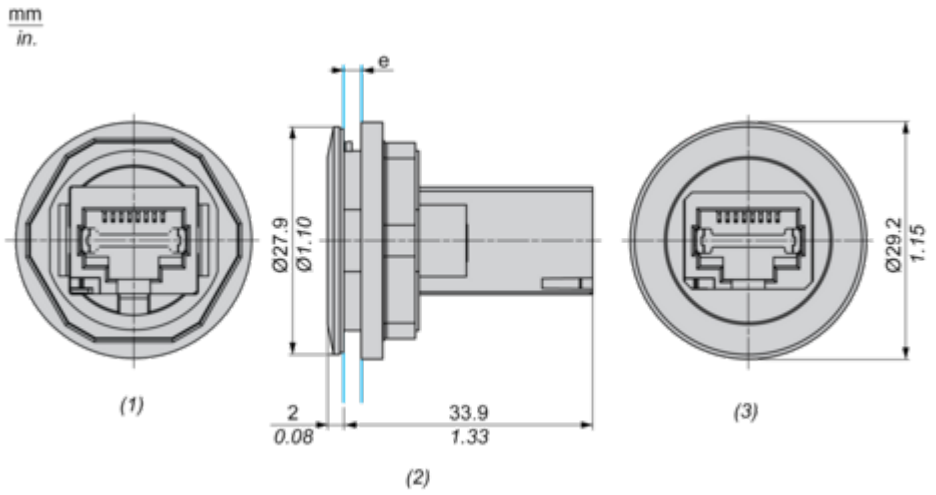
Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**88**
Circular Econmomy-Eignung	**Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich**
Rücknahme	**Ja**

Dimensions Drawings

Dimensions



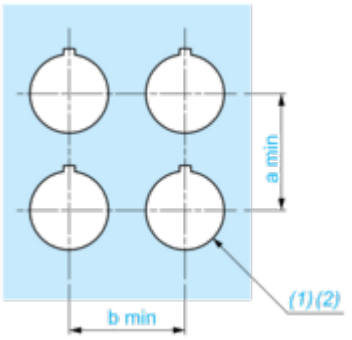
(1) Back view
(2) Side view
(3) Front view
(e)

	Clamping thickness without accessory: 1.5 mm to 5 mm / 0.05 in to 0.19 in Clamping thickness with ZBSP1 & ZBSP2: 1.5 mm to 5 mm / 0.05 in to 0.19 in Clamping thickness with ZBSP3: 1.5 mm to 2.5 mm / 0.05 in to 0.10 in

Mounting and Clearance

Panel Cut-out for Panel Mounted RJ45 Port

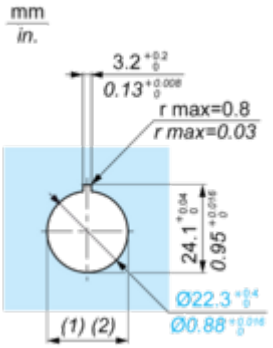
Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors



(1) Diameter on finished panel or support
(2) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 0+0.4) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. 0+0.016)

Connections	a in mm	a in in.	b in mm	b in in.
By screw clamp terminal or plug-in connector	35	1.38	35	1.38

Panel Cut-out



(1) Diameter on finished panel or support
(2) Ø22.5 mm recommended (Ø22.3 0+0.4) / Ø0.89 in. recommended (Ø0.88 in. 0+0.016)

Image of product / Alternate images

Alternative

