



Hauptmerkmale

Produktserie	Harmony XALG
Produkt oder Komponententyp	Leere Steuerstation
Kurzbezeichnung des Geräts	XALG
Zielort Produkt	Für XB5 Ø 22 mm Steuer- und Signalisierungseinheiten Ø 22 mm
Umweltbedingungen	Extreme Umgebungsbedingungen
Farbe des Schaltschranksockels	Schwarz (RAL 9005)
Farbe der Abdeckung	Schwarz (RAL 9005)
Material	Mineralisch verstärktes Polyamid
Kabeleinführung	2 Bohrungen für ISO M20-Kabeleinführung
Schutzart (IP)	IP66 entspricht IEC 60529 IP67 entspricht IEC 60529 IP69 IP69K

Zusatzmerkmale

Bauweise	Für Kundenbaugruppe
Anzahl der Kabeldurchführungen	1 Aussparungen
CAD-Gesamtbreite	90 mm
CAD-Gesamthöhe	72 mm
CAD-Gesamttiefe	65 mm
Produktgewicht	0,226 kg
Widerstandsfähigkeit gegen Hochdruckreiniger	10 mPa bei 80 °C, Entfernung: 0,2 m

Montage

Schutzbehandlung	TC TH
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Schutzart gegen Stromschlag	Klasse II entspricht EN/IEC 61140
Schutzart (IK)	IK05 entspricht EN 50102

Chemikalienbeständigkeit	Gute Widerstandsfähigkeit gegen Milchsäure bei 10 °C Gute Widerstandsfähigkeit gegen Reinigungsmittel bei 60 °C Keine Widerstandsfähigkeit gegen Ameisensäure (10 sp;%) bei 50 °C Keine Widerstandsfähigkeit gegen Milchsäure bei 90 °C Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Ammoniak Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Benzol Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Butter Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Zitronensäure (10 %) Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Schneidölen Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Äthan Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Äthanol Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Äthylen Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Fettsäuren Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber fetthaltigen Alkoholen Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Milch Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Motorölen und -fetten Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Ölen (pflanzliche, mineralische) Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Petroleum Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Azeton Gute Widerstandsfähigkeit gegenüber Harnsäure (20 %) Eingeschränkt widerstandsfähig gegenüber Essigsäure (10 %) Eingeschränkt widerstandsfähig gegenüber Borsäure Nicht widerstandsfähig gegenüber Wasserstoffperoxid (30 %) Nicht widerstandsfähig gegenüber Salpetersäure (2 %)
Normen	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------