

AZX6CABLEBUSHF

Halogenfreies Airzone-Bus-Kabel

Beschreibung

Flexibles, abgeschirmtes und umflochtenes 4-adriges halogenfreies Kabel zur Übertragung von Daten, analoger und digitaler Signale sowie zur Stromversorgung der verschiedenen Airzone-Komponenten. Lieferbar in Rollen von 100 m.



Technische Daten

Sektion	Kommunikation: 0,25 mm ² ; poliertes Kupfer nach UNE-EN 13602 (Blau-Grün) Stromversorgung: 0,50 mm ² ; poliertes Kupfer nach UNE-EN 60228 (Rot-Schwarz)
Betriebsspannung	300 V
Testspannung	1000 V
Maximaler Widerstand bei 20 °C	0,5 mm ² : 39 Ω/km 0,25 mm ² : 76,1 Ω/km
Betriebstemperatur	> -15 °C bis 70 °C > Isolationswiderstand (20 °C): >10 MΩ·km > Biegeradius: 10xØ Außendurchmesser
Materialien	Leiter: Poliertes Kupfer Isolierung: Polyolefin LSZH Bildschirm: Aluminium-Polyester-Band + verzinnter Kupfer-Ableiter Außenhülle: Polyolefin LSZH
Normen	- Konstruktion: UNE 50288-7 - Kupferleiter: UNE-EN 13602 / UNE-EN 60228 - Isolation: EN 50290-2-26 - Mantel: EN 50290-2-27 - Flammwidrigkeit (nicht brennend): UNE-EN 60332-1 - Geringe Korrosivität der Flamme: UNE-EN 60754-2 (Leitfähigkeit < 2,5 mS/mm und pH > 4,2) - Halogenfrei: UNE-EN 60754-1 - Geringe Rauchentwicklung: UNE-EN 61034-2 - Brandreaktionsklasse (CPR): Cca-s1b, d1, a1, gemäß UNE-EN 13501-6

(ES) REPRESENTANTE AUTORIZADO
No aplica.

SISTEMA DE EVALUACIÓN VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

Sistema 1+

(EN) AUTHORIZED REPRESENTATIVE
Not applicable.

PERFORMANCE STATEMENT EVALUATION AND VERIFICATION SYSTEM

Sistema 1+

(PT) REPRESENTANTE AUTORIZADO
Não aplicável.

SISTEMA DE AVALIAÇÃO E VERIFICAÇÃO DA DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

Sistema 1+

(FR) REPRÉSENTANT AUTORISÉ
Non applicable.

SYSTÈME D'ÉVALUATION ET DE VÉRIFICATION DE LA DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Sistema 1+

(IT) RAPPRESENTANTE AUTORIZZATO
Not applicable.

SISTEMA DI VALUTAZIONE E VERIFICA DELLE PRESTAZIONI DICHIARATE

Sistema 1+

(DE) BEVOLLMÄCHTIGTER VERTRETER
Nicht zutreffend.

SYSTEM ZUR BEWERTUNG UND ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNGSERKLÄRUNG

Sistema 1+

(ES) NORMAS ARMONIZADAS / (EN) HARMONIZED STANDARDS / (PT) NORMAS HARMONIZADAS / (FR) NORMES HARMONISÉES / (IT) NORME ARMONIZZATE / (PT) NORMAS HARMONIZADAS / (DE) HARMONISIERTE NORMEN

(ES) Elemento / (EN) Element (PT) Elemento / (FR) Élément (IT) Elemento / (DE) Element	(ES) Norma / (EN) Norm (PT) Norma / (FR) Norme (IT) Norma / (DE) Norm	(ES) Organismo notificado / (EN) Notified body / (PT) Organismo notificado / (FR) Organisme notifié / (IT) Organismo notificato / (DE) Benannte Stelle
(ES) Cable bus Airzone libre de halógenos (EN) Halogen-free Airzone bus cable (PT) Cabo bus Airzone sem halogéneos (FR) Câble bus Airzone sans halogènes (IT) Cavo bus Airzone privo di alogeni (DE) Halogenfreies Airzone-Bus-Kabel	- EN 50575:2014 - EN 5057:2014/A1:2016	1035

(ES) Las prestaciones del producto previamente indicadas cumplen con las prestaciones declaradas. Esta declaración de prestaciones se emite en cumplimiento con la normativa (EU) no. 305/2011, bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

(EN) The product's performance as previously indicated complies with the declared performance. This Declaration of Performance is issued in compliance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer.

(PT) As prestações do produto anteriormente indicadas estão em conformidade com as prestações declaradas. Esta Declaração de Desempenho é emitida em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.

(FR) Les performances du produit telles qu'indiquées précédemment sont conformes aux performances déclarées. Cette Déclaration de Performance est émise conformément au Règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant.

(IT) Le prestazioni del prodotto precedentemente indicate sono conformi alle prestazioni dichiarate. Questa Dichiarazione di Prestazione viene emessa in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto l'esclusiva responsabilità del produttore.

(DE) Die zuvor angegebenen Leistungen des Produkts entsprechen den deklarierten Leistungen. Diese Leistungserklärung wird gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter alleiniger Verantwortung des Herstellers ausgestellt.