PROFIBUS® PA Halogenfri

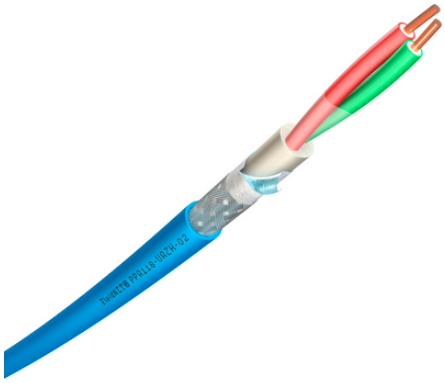
UL-godkänd

UL/CSA-godkänd halogenfri Profibus-kabel för anslutning inom processautomation. Passar även för gränssnitt RS 485 max 1,5 Mbit/s.

Info

Kan användas även i områden där risk för explosion finns
Halogenfri PROFIBUS PA med bra brandegenskaper
Lätt att skala, UV-beständig, plastfolie över ledarna





Kompletterande automationskomponenter från Lapp

Maskin- och anläggningkonstruktion

Flamhämmande

Halogenfri

Oljeresistent

Störningssignaler

UV-beständig

Fördelar

Halogenfri PROFIBUS PA med bra brandegenskaper
UL/CSA-godkänd för export till Nordamerika
Lätt att skala

Senaste uppdatering (28.08.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16

PROFIBUS® PA Halogenfri

UV-beständig
Finns i både svart och blått utförande

Användningsområden
Anslutning av aktorer och sensorer inom processautomation
Även i områden där risk för explosion finns

Produktegenskaper
Brandspridningsklass IEC 60332-1-2 (F2), IEC 60332-3-24 (F4)
CPR-klass: Cca-s1-d2-a1. Mer info:
lapp.se > service > CPR
Överföringshastighet 31,25 kBit/s
Även möjligt att använda för gränssnitt RS 485 max 1,5 Mbit/s
Blå kabel för egensäker krets

Design/Utförande
Ledare av solid blank koppartråd
Ledarisolation av PE med tvinnade ledare röd+grön
Plastfolie över ledarna
Innermantel av special-TPE
Al-folie samt fläta av förtent koppar
Yttermantel av halogenfritt material

Tekniska data

Drifttoppspänning:	100 V
Impedans:	100 ± 20 Ohm vid 31,25 kHz
Minsta böjningsradie:	Fast: 10 x kabeldiametern
Provspänning:	2000 V
Temperaturområde:	Fast: -20 °C till +80 °C

Observera
Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas först efter inloggning i Kassan.
Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

Senaste uppdatering (28.08.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16

PROFIBUS® PA Halogenfri

Art nr	E-nummer	Antal ledare och AWG per ledare	Yttre diameter (mm)	Vikt (kg/km)
PROFIBUS® PA Halogenfri - Standard				
83069953	4957120	1 x 2 x AWG 18 (1.0 mm²)	7,9	96
Egensäker krets				
83069954	4957130	1 x 2 x AWG 18 (1.0 mm²)	7,9	96

Senaste uppdatering (28.08.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.
Produktansvar http://se.lappgroup.com
Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16