

FOC-I-D1PGY-S/MPAGC - LWL-Kupplung



1041820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041820>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



LWL-Kupplung, Schutzart: IP20, Polzahl: 2, Material: Kunststoff, Anschlussart: Kupplung, Kabelabgang: gerade, Ethernet

Ihre Vorteile

- Hohe Zuverlässigkeit durch umfangreiche Qualitätssicherungsmaßnahmen
- Optimierte Präzision (Stabilität) durch Einsatz von Keramikhülsen
- Zukunftsicher dank RoHS 2 Konformität
- Abgestimmte Kompatibilität zu den Tragschienenadaptern
- Spezialwerkzeuglose Montage
- Flexibler Einsatz durch Tragschienen- und Direktmontage
- Platzsparende Bauform
- Mit Staubschutzkappen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1041820
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	ABNIDA
GTIN	4055626598673
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	6,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	6,5 g
Zolltarifnummer	85367000
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Hinweise

Hinweis zum Betrieb	Für die Integration in Tragschienenadapter NBC-PP-G1PGY
---------------------	---

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Datenstecker
Bauform	FSMA
Sensorart	Ethernet
Polzahl	2
Steckgesicht	MTP: Typ A
Anzahl der Kabelabgänge	2
Anzahl der Steckplätze	1
Kabelabgang	gerade

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Nennstrom I_N	0,5 A
Übertragungsmedium	LWL

Anschlussdaten

Anschlussart	Kupplung
--------------	----------

Materialangaben

Farbe des Gehäuseteils	beige
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Kontakt	Kupferlegierung

Kabel / Leitung

Leitungstyp	Glasfaser
Außenmantel, Farbe	silberfarben
Zugfestigkeit kurz/dauernd	40 N
Ölbeständigkeit	nein

LWL-Leitung

Anzahl der Fasern	2
-------------------	---

Mechanische Eigenschaften

Zugfestigkeit kurz/dauernd	40 N
----------------------------	------

FOC-I-D1PGY-S/MPAGC - LWL-Kupplung



1041820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041820>

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 500
-------------	-------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-10 °C ... 70 °C
Beständigkeit gegen UV-Strahlung	nein
Ölbeständigkeit	nein

Normen und Bestimmungen

Ölbeständigkeit	nein
-----------------	------

Montage

Montageart	Einrasten
------------	-----------

1041820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041820>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	19170116
ECLASS-15.0	19170116

ETIM

ETIM 10.0	EC000752
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

1041820

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1041820>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de