

## HITRONIC® GOF DUPLEX PNB

PROFINET type B suitable indoor breakout cable for direct connector assembly

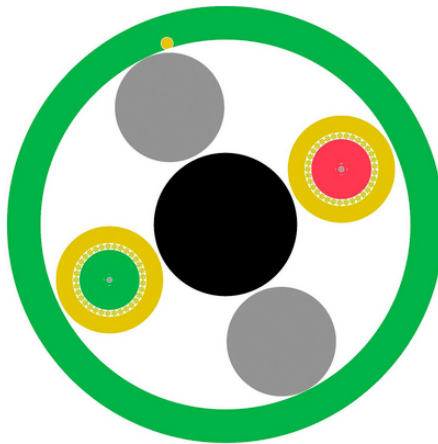
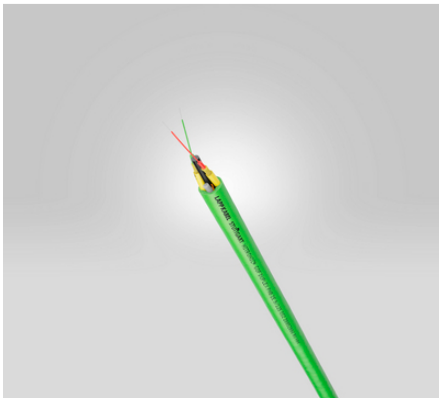
HITRONIC® GOF DUPLEX PNB cable version compliant to PROFINET standard Type B

### Info

BauPVO: Seleção do número de peça em [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr)

CPR classification (Dca, s2, d2, a1)

Description: J-V(ZN)HH



Componentes de automação complementares da LAPP



Engenharia de máquinas e instalações



Retardante de chama



Livre de halogênio



Resistência mecânica

### Vantagens

With non-metallic aramid yarns for strain-relieving effect

No generation of electromagnetic interference due to non-metallic materials inside the cable

Allows on-site assembly as breakout cable

Easy handling due to flexible and compact design

Available in different GOF Fiber categories (OM1 - OM3, OS2)

### Âmbitos de aplicação

For flexible use in the PROFINET network (type B)

For use in the control cabinet

For fixed and protected routing in installation ducts, on cable trays, in the riser zone, in hollow ceilings and floors and for short

Última atualização (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03.16

## HITRONIC® GOF DUPLEX PNB

distances

Can be used in dry rooms

### Características do produto

Outer- and inner sheath of the two individual cables are made of halogen-free LSZH compound

### Referências às normas / Aprovações

-For structured building cabling of the secondary and tertiary area, according to EN 50173 and ISO/IEC 11801

Cabo retardante de chama de acordo com IEC 60332-1

Libre de halogênio de acordo com IEC 60754-1/2

### Dados técnicos

Classificação ETIM 6:

ID da classe ETIM 6.0: EC000034

Descrição da classe ETIM 6.0: Cabos de fibra óptica

Raio de flexão admissível:

without tensile load: 15 x outer diameter

with tensile load: 20 x outer diameter

Força de tensão admissível:

Fixed installation: 600 N

Short-term: 1000 N

Faixa de temperatura:

Temp. serviço.: -20°C até 70°C

Na instalação: -5°C até +50°C

### Observação

As imagens e gráficos demonstradas não são reprodução fiel do produto, são meramente ilustrativos

Os preços são preços líquidos sem IVA e sobretaxas. Venda apenas para clientes empresariais.



## HITRONIC® GOF DUPLEX PNB

Código do Produto	Descrição do Produto	Tipo de fibra	Número de fibras	Diâmetro externo em [mm]	Peso kg/km
28052003	HITRONIC GOF DUPLEX PNB 2G 62,5/125 OM1	62,5/125 OM1	2	9,2	72
28052004	HITRONIC GOF DUPLEX PNB 2G 50/125 OM2	50/125 OM2	2	9,2	72
28052005	HITRONIC GOF DUPLEX PNB 2G 50/125 OM3	50/125 OM3	2	9,2	72
28052006	HITRONIC GOF DUPLEX PNB 2E 9/125 OS2	9/125 OS2	2	9,2	72

Última atualização (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestão de Produtos <http://lappbrasil.lappgroup.com>

Você pode encontrar os dados técnicos atuais na folha de dados correspondente.

PN 0456 / 02\_03.16