

1) Активная поверхность, 2) Ось записи / считывания, 3) Свободная зона, 4) СД (питание), 5) СД (СР), 6) Носитель данных, 7) Момент затяжки



Display/Operation

Индикация функций	Питание (ВКЛ), СД зеленый СР (присутствует код), СД желтый Работа, СД желтый мигающий
-------------------	--

Electrical connection

Разъем	Male, 4-pin
--------	-------------

Electrical data

EN 300330-1	Питание, класс 5
-------------	------------------

Environmental conditions

EN 60068-2-27, ударная нагрузка	да
EN 60068-2-32, свободное падение	да
EN 60068-2-6, вибрация	да
Длительная ударная нагрузка	да
Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	0...70 °C
Температура хранения	-20...85 °C

General data

Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE cULus FCC IC WEEE
Форма антенны	Стержень

Высокие частоты (13,56 МГц)
BIS VM-355-401-S4
Код заказа: BIS0131

BALLUFF

Material

Материал корпуса	цинк, Литье под давлением
Материал корпуса, защита поверхности	никелир.

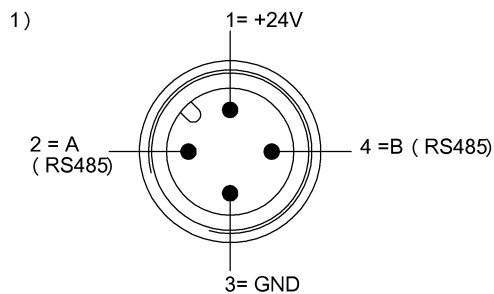
Mechanical data

Размеры	40 x 15 x 105 мм
Снаряженная масса	360.00 g
Установка	без металла (свободная зона)

Remarks

Только в сочетании с BIS V-61xx
Только для носителей данных стандарта ISO 15693.
При первичном оснащении: комплектующие см. на сайте www.balluff.com
Значения, если не указано иное, приведены для нормальных условий.
При монтаже в металл: соблюдайте свободную зону.

Connector Drawings

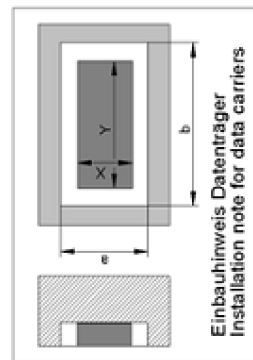


1) Вид в направлении вставки

Help Views

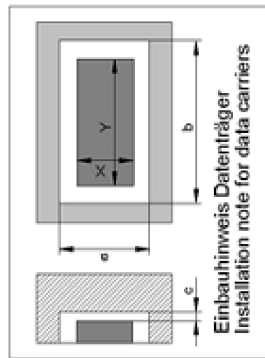
BIS VM-355-401

	BIS M-150-02/A	BIS M-151-02/A	BIS M-150-02/A	BIS M-151-02/A
passende Datenträger Appropriate data carriers				
Freizone Datenträger in mm (a) Data carrier clear zone in mm	>200	>200	>200	>200
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>200	>200	>200	>200
Datenträger Metall-Montagefläche 40x22 Data carrier metal mounting surface 40x22	0-45	0-45	0-45	0-45
Datenträger Metall-Montagefläche ≥ 200x200 Data carrier metal mounting surface ≥ 200x200			0-45	0-45
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-45	0-45	0-45	0-45
Lesabstand in mm Read distance in mm	0-45	0-45	0-45	0-45
Versatz in mm bei Abstand von	X Y	X Y	X Y	X Y
	0 ±50	±24 ±50	±24 ±50	±24 ±50
	5 ±50	±24 ±50	±24 ±50	±24 ±50
	12 ±50	±24 ±50	±24 ±50	±24 ±50
	15 ±50	±24 ±50	±24 ±50	±24 ±50
	18 ±50	±24 ±50	±24 ±50	±24 ±50
	20 ±50	±24 ±50	±24 ±50	±24 ±50
	22 ±40	±20 ±40	±20 ±40	±20 ±40
	25 ±40	±20 ±40	±20 ±40	±20 ±40
	30 ±40	±20 ±40	±20 ±40	±20 ±40
	32 ±40	±20 ±40	±20 ±40	±20 ±40
	35 ±40	±20 ±40	±20 ±40	±20 ±40
	40 ±38	±18 ±38	±18 ±38	±18 ±38
	45 ±20	±10 ±20	±10 ±20	±10 ±20
	50			
	52			
	60			
	65			



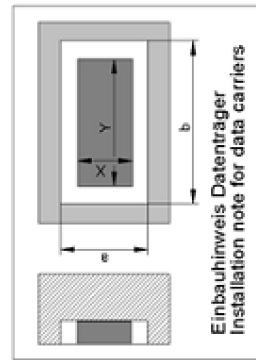
BIS VM-355-401

	BIS M-152-03/A	BIS M-153-02/A	BIS M-153-02/A	BIS M-153-02/A	BIS M-153-1x/A
passende Datenträger Appropriate data carriers					
Freizone Datenträger in mm (a) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>240 >240	>240 >240	>240 >240	>240 >240
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>480 >480	>480 >480	>480 >480	>480 >480
Freizone Datenträger in mm (c) Data carrier clear zone in mm	>50 >50	>50 >50	>50 >50	>50 >50	>50 >50
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-25 0-25	0-60 0-60	0-60 0-60	0-60 0-60	0-36 0-36
Lesabstand in mm Read distance in mm	0-25 0-25	0-60 0-60	0-60 0-60	0-60 0-60	0-36 0-36
Versatz in mm bei Abstand von	X Y	X Y	X Y	X Y	X Y
	0 ±32 ±16	±80 ±36	±80 ±36	±80 ±36	±50 ±26
	5 ±32 ±16	±80 ±36	±80 ±36	±80 ±36	±50 ±26
	10 ±32 ±16	±80 ±36	±80 ±36	±80 ±36	±50 ±26
	15 ±30 ±14	±80 ±36	±80 ±36	±80 ±36	±50 ±26
	20 ±30 ±14	±80 ±36	±80 ±36	±80 ±36	±50 ±26
	25 ±15 ±8	±75 ±30	±75 ±30	±75 ±30	±40 ±20
	30	±75 ±30	±75 ±30	±75 ±30	±35 ±17
	36	±75 ±30	±75 ±30	±75 ±30	±20 ±10
	40	±75 ±30	±75 ±30	±75 ±30	
	42	±75 ±30	±75 ±30	±75 ±30	
	50	±75 ±30	±75 ±30	±75 ±30	
	52	±55 ±25	±55 ±25	±55 ±25	
	60	±20 ±10	±20 ±10	±20 ±10	
	65				
	75				
	83				
	100				



BIS VM-355-401

	BIS M-155-1x/A	BIS M-155-1x/A	BIS M-155-1x/A	BIS M-156-1x/A	BIS M-156-1x/A	BIS M-156-1x/A
passende Datenträger Appropriate data carriers						
Freizone Datenträger in mm (a) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200
Datenträger Metall-Montagefläche 40x22 Data carrier metal mounting surface 40x22	0-34 0-34	0-34 0-34	0-34 0-34	0-30 0-30	0-30 0-30	0-30 0-30
Datenträger Metall-Montagefläche ≥ 200x200 Data carrier metal mounting surface ≥ 200x200		0-34 0-34	0-34 0-34		0-30 0-30	0-30 0-30
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-34 0-34	0-34 0-34	0-34 0-34	0-30 0-30	0-30 0-30	0-30 0-30
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-34 0-34	0-34 0-34	0-34 0-34	0-30 0-30	0-30 0-30	0-30 0-30
Versatz in mm bei Abstand von	X Y	X Y	X Y	Y X	Y X	Y X
	0 ±38 ±18	±40 ±18	±40 ±18	±40 ±20	±40 ±20	±40 ±20
	5 ±38 ±18	±40 ±18	±40 ±18	±40 ±20	±40 ±20	±40 ±20
	10 ±38 ±18	±40 ±18	±40 ±18	±40 ±20	±40 ±20	±40 ±20
	15 ±38 ±18	±40 ±18	±40 ±18	±38 ±17	±38 ±17	±38 ±17
	18 ±35 ±15	±40 ±18	±40 ±18	±38 ±17	±38 ±17	±38 ±17
	20 ±35 ±15	±40 ±18	±40 ±18	±38 ±17	±38 ±17	±38 ±17
	22 ±35 ±15	±35 ±16	±35 ±16	±30 ±15	±30 ±15	±30 ±15
	25 ±35 ±15	±35 ±16	±35 ±16	±16 ±7	±16 ±7	±16 ±7
	30 ±27 ±12	±35 ±16	±35 ±16	±16 ±7	±16 ±7	±16 ±7
	34 ±15 ±8	±15 ±8	±15 ±8			
	36					
	39					
	42					
	50					
	52					
	60					
	65					



BIS VM-355-401

	BIS M-155-20/A	BIS M-155-20/A	BIS M-156-20/A	BIS M-156-20/A
passende Datenträger Appropriate data carriers				
Freizone Datenträger in mm (a) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200
Freizone Datenträger in mm (b) Data carrier clear zone in mm	>200 >200	>200 >200	>200 >200	>200 >200
Datenträger Metall-Montagefläche 40x22 Data carrier metal mounting surface 40x22	0-45 0-45	0-45 0-45	0-45 0-45	0-45 0-45
Datenträger Metall-Montagefläche ≥ 200x200 Data carrier metal mounting surface ≥ 200x200	0-45 0-45	0-45 0-45	0-45 0-45	0-45 0-45
Schreibabstand in mm Write distance in mm	0-45 0-45	0-45 0-45	0-45 0-45	0-45 0-45
Leseabstand in mm Read distance in mm	0-45 0-45	0-45 0-45	0-45 0-45	0-45 0-45
Versatz in mm bei Abstand von	X Y	X Y	Y X	Y X
	0 ±58 ±24	±58 ±24	±55 ±24	±48 ±20
	5 ±58 ±24	±58 ±24	±55 ±24	±48 ±20
	10 ±58 ±24	±58 ±24	±55 ±24	±48 ±20
	15 ±58 ±24	±58 ±24	±55 ±24	±48 ±20
	20 ±58 ±24	±58 ±24	±55 ±24	±48 ±20
	25 ±53 ±21	±53 ±21	±50 ±20	±38 ±16
	30 ±53 ±21	±53 ±21	±50 ±20	±38 ±16
	35 ±53 ±21	±53 ±21	±50 ±20	±38 ±16
	40 ±45 ±18	±45 ±18	±40 ±18	±38 ±16
	45 ±25 ±12	±25 ±12	±20 ±10	±20 ±10
	50			
	54			
	56			
	60			
	70			
	75			
	80			

