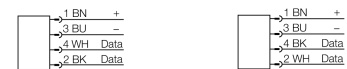


- rectangular, 370x350 mm, altura 20 mm
- cara activa superior
- plástico, PBT-GF30-V0
- Todos los cabezales de escritura/lectura están en situación de comunicar con una serie de soportes de datos distintos del programa de Turck.
- alimentación y funcionamiento sólo a través de la conexión al módulo de interfaces BLident
- conector M12 x 1, conexión sólo a través del cable de conexión para BLident

Conector .../S2500



Designación de tipo	TNLR-Q350-H1147
Nº de identificación	7030220
Condición para el montaje	no enrasado
Temperatura ambiente	-25... +70°C
Tensión de servicio	19.2...28.8 VDC
Corriente DC nominal	≤ 250 mA
Transmisión de datos	acoplamiento inductivo
Frecuencia de trabajo	13,56 MHz
Estándares de radio y protocolo	ISO 15693
Separación máx. de lectura y escritura	662 mm
Función de salida	4 hilos, lectura / escritura
Modelo	rectangular, Q350
Medidas	370x 350x 20mm
Material de la carcasa	plástico, PBT, negro
Material de la cara activa	plástico, negro
Conexión	conector, M12 x 1
Resistencia a la vibración	55 Hz (1 mm)
Resistencia al choque	30 g (11 ms)
Grado de protección	IP67
MTTF	121 Años según SN 29500 (ed. 99) 40°C
Indicación de la tensión de servicio	LED verde
Cantidad en caja	1
Comentario sobre el producto	hohe Reichweite

Principio de funcionamiento

Los cabezales de lecto/escritura HF con la frecuencia de trabajo 13,56 MHz forman una zona de transmisión, cuyo tamaño (0..500mm) varía en función de la combinación de cabezal y soporte de datos.

Las distancias de lectura y escritura indicadas representan sólo valores típicos en condiciones de laboratorio, sin influencia del material.

Las distancias de lectura y escritura de los soportes de datos para el montaje en metal TW-R**-(M) han sido determinadas en metal.

Las tolerancias de los componentes, las condiciones de instalación en la aplicación, las condiciones ambientales y la influencia del material (sobre todo metal) pueden modificar las distancias hasta un 30 %.

Por eso es indispensable realizar un ensayo bajo las condiciones reales de aplicación (sobre todo lectura y escritura en movimiento).