

- cilindru filetat, M30 x 1,5
- alamă cromată
- Compatibil cu toate tipurile de purtătoare de date BLident
- Alimentare și funcționare numai prin modul de interfață BLident
- conector M12 x1, conectare numai cu cablu de adaptare BLident

Conectoare .../S2500



Descriere tip	TN-M30-H1147
Număr identificare	7030004
Condiție de montare	degajat
Temperatura mediului	-25...+70°C
Tensiune de alimentare	10...30Vcc
Curent nominal de alimentare în c.c.	≤ 75 mA
Transfer de date	cuplur inductiv
Frecvență de lucru	13.56 MHz
Standarde de comunicare prin radio și protocoale	ISO 15693
distanța max. de scriere/citire	77 mm
leșire	4-fire, citire/scriere
Design	Cilindru filetat, M30 x 1.5
Dimensiuni	62mm
Diametru carcasă	30 mm
Materialul carcasei	metal, CuZn, cromat
Materialul feței active	plastic, PA

Principiu de funcționare

Capetele de scriere/citire HF și frecvența de operare de 13,56 MHz formează o zonă de transmisie, a cărei dimensiune (0...500 mm) variază în funcție de combinația cap scriere/citire - putrător de date.

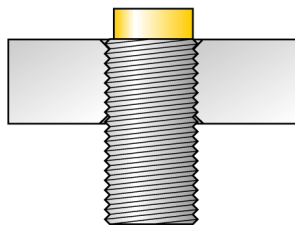
Distanțele de citire/scriere menționate reprezintă doar valori standard măsurate în laborator.

Distanțele de citire/scriere ale suporturilor de date pentru montarea în metal TW-R**-M(MF) au fost stabilite în metale.

Datorită toleranțelor componentelor, condițiilor de montare, condițiilor de mediu și influențelor materiale (în special metal), distanțele care se pot obține pot diferi cu 30 %.

Astfel, testarea aplicației în condiții de operare reale este indispensabilă (în special în cazul citirii-scrierii în aer)!

Diametrul zonei active B \varnothing 30 mm
Lăţimea feţei active B 30 mm



montare neîncastrată

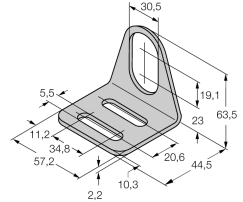
Accesorii

Tip	Număr identificare		Desen cu dimensiuni
BST-30B	6947216	Colier de fixare pentru dispozitive cilindrice filetate, cu opritor; material: PA6	
BST-30N	6947217	Colier de fixare pentru dispozitive cilindrice filetate, fără opritor; material: PA6	
QM-30	6945103	Suport de fixare rapidă cu opritor; material: alamă cromată, filet exterior M36 x 1.5. Notă: Distanța de comutare a detectoarelor de proximitate poate fi redusă prin utilizarea suporturilor de montare rapidă.	
SCHUTZKAPPE SKN/M30	69664	Capace acoperite cu PTFE; utilizate în sisteme de sudură și mașini de polizat; protecție contra scânteilor puternice	
BST-UH	6947219	suport pentru coliere de fixare BST-12 și BST-18	

Accesorii

Tip	Număr identificare		Desen cu dimensiuni
BST-UV	6947218	suport pentru coliere de fixare BST-12 și BST-18	
BST-BS	6947220	etichetă pentru BST	
BSS-30	6901319	Suport de montaj pentru dispozitive cilindrice filetate și nefiletate, material: Polipropilenă	
BSS-SPV4	6901347	Placă sudată pentru suport de montaj BSS, lung	
BSS-TSM (2 pcs.)	6901323	Piuliță șină DIN pentru suport de montaj BSS	

Accesorii

Tip	Număr identificare		Desen cu dimensiuni
MW-30	6945005	Suport de montaj pentru dispozitive cilindrice filetate, material: Oțel inoxidabil A2 1,4301 (AISI 304)	 <p>The technical drawing shows a 3D perspective view of a mounting bracket. The dimensions are as follows: top width 30.5, total height 63.5, hole height 19.1, hole width 23, bottom width 44.5, bottom thickness 2.2, bottom hole width 10.3, bottom hole depth 20.6, bottom hole offset 34.8, bottom hole radius 11.2, and bottom hole diameter 5.5.</p>