

PAPIERBAHN - ABRISS - DETEKTOREN








FSP SCANNER - Technische Daten

Schaltabstand Lichttaster Scanner:	1,5 bis 2,2 Meter (mit Glasfaseroptik)
Reichweiteneinstellung:	18-Gang-Spindelpotentiometer
Lichtart:	IR 880 nm, getaktet
Fremdlichtempfindlichkeit:	unempfindlich
Electrical Data : Betriebsspannung:	24 VDC / 115 VAC / 230 VAC
Stromaufnahme:	230 VAC: 22 - 26mA / 24 VDC: 63 - 110mA
Einschaltdauer:	100 %
Schaltausgang:	<ul style="list-style-type: none"> a) Transistorausgang PNP/NPN b) Relais (potenzialfreier Wechsler) c) 2 Schließer- od. 2 Öffner- Relais d) 1 Öffner-, 1 Schließer-Relais e) Sicherheitsrelais
Signalanzeigen: Betriebsspannungsanzeige:	LED grün
Schaltzustandsanzeige:	LED gelb
Alarmanzeige:	LED rot
optional.:	<ul style="list-style-type: none"> Intensitätsskala (10-teilig) Intensitätssignal analog (4-20mA)
Schutzart:	IP 65
Anschlussart:	PG Verschraubung / Hirschmannstecker
Max. Umgebungstemperatur:	<ul style="list-style-type: none"> Sensor: - 20° bis + 60° C Glasfaseroptik: bis +270°C

Konfiguration / Bestellung

Ein Detektor besteht aus: Ausleger, Infrarotsensor, Glasfaseroptik, mechanische Befestigungen

Komponente	Bezeichnung	Artikel-Nr.	Anzahl	Bemerkung
Ausleger „Standard“ V2A 	Länge 400 mm Länge 800 mm Länge 1.200 mm	Z0398 Z0386 Z0035		
Ausleger „Slalom“ V2A  (schaut nicht auf Sieb!)	Länge 400 mm	Z0383		
Ausleger „Trian“ V2A  für zB. Pressenbereich	Länge 500 mm Länge 1.200 mm Länge 1.800 mm	Z0469 Z0397 Z0467		
Infrarot-Fotosensor FSP  eingebaut in schlagfestem GFK-Polyestergehäuse NEU: Intensitätsanzeige!  bzw. analoges Intensitätssignal Weitere Versionen (Stecker, Betriebsspannung, Schaltausgang,...) entsprechend Tabelle S. 4 erhältlich	FSP 30-21-02 E-V/BA1 (220V) FSP 30-27-02 E-V/BA1 (24V) Mit <u>Intensitätsanzeige</u> am Gerät: FSP 30-21-02 E-V/BA2 (220V) FSP 30-27-02 E-V/BA2 (24V) Mit <u>analogem Ausgang für Intensitätssignal</u> : FSP 30-21-02 E-V/BA3 (220V) FSP 30-27-02 E-V/BA3 (24V) Mit analogem Ausgang für Intensitätssignal <u>und</u> Intensitätsanzeige am Gerät: FSP 30-21-02 E-V/BA4 (220V) FSP 30-27-02 E-V/BA4 (24V)	P1800 P1802 P1801 P1803 P1810 P1812 P1814 P1816		

Komponente	Bezeichnung	Artikel-Nr.	Anzahl	Bemerkung
 <p>Hochleistungs-Glasfaseroptik</p> <p>bruchgeschützt, flexibel, flüssigkeitsdicht, temperaturfest bis 270°C</p>	<p>z.B.: (Länge in mm)</p> <p>CO 12/5.000</p> <p>CO 12/8.000</p> <p>CO 12/10.000</p> <p>CO 12/15.000</p> <p>Zwischenlängen und Längen bis 25 m auf Anfrage erhältlich</p>	<p>S1637</p> <p>S1645</p> <p>S1647</p> <p>S1650</p>		
 <p>Montagekit für Ausleger</p>	Montagekit für Ausleger	Z0028		
 <p>I-Träger</p>	<p>Edelstahl V2A höhenverstellbar:</p> <p>Höhe 128-200 mm</p> <p>Höhe 200-340 mm</p> <p>Höhe 340-600 mm</p>	<p>Z0439</p> <p>Z0456</p> <p>Z0457</p>		
 <p>Montagekit für Sensor</p>	<p>Signalplatte für FSP Sensor</p> <p>Mounting frame</p> <p>MR 325-01 für FSP ../BA1</p> <p>MR 329 für FSP ../BA2-BA4</p>	<p>Z 0374</p> <p>Z 0038</p> <p>Z0026</p>		
 <p>Einstellhilfe für Inbetriebnahme und Service</p>	<p>10 m Kabellänge</p> <p>NEU: mit 10-teiliger Balkenanzeige für Sensor-Intensität</p>	Z0950		

Für Anfragen / Bestellungen bitte faxen an: 0043 7245 22001-22

LICHTTASTER "FSP.." in schlagfestem glasfaserverstärktem Polyestergehäuse Schutzart IP 65	Transistorausgang PNP/NPN	Relais Wechsler 2A/250 VAC	Relais 2 Schliesser 2A/250 VAC	Relais 2 Öffner 2A/250 VAC	Relais 1 Öffner 1 Schliesser 2A/250 VAC	Sicherheitsrelais 6A/250VAC	Betriebsspannung 24 VDC	Betriebsspannung 115 VAC	Betriebsspannung 230 VAC
FSP 30 - 20	xxx								xxx
FSP 30 - 21		xxx							xxx
FSP 30 - 22			xxx						xxx
FSP 30 - 23				xxx					xxx
FSP 30 - 24					xxx				xxx
FSP 30 - 25						xxx			xxx
FSP 30 - 26	xxx						xxx		
FSP 30 - 27		xxx					xxx		
FSP 30 - 28			xxx				xxx		
FSP 30 - 29				xxx			xxx		
FSP 30 - 30					xxx		xxx		
FSP 30 - 31						xxx	xxx		
FSP 30 - 32	xxx							xxx	
FSP 30 - 33		xxx						xxx	
FSP 30 - 34			xxx					xxx	
FSP 30 - 35				xxx				xxx	
FSP 30 - 36					xxx			xxx	
FSP 30 - 37						xxx		xxx	

Beispiel : FS R P 30 - 21 - 0 3

