

SKE

BARRIERA FOTOELETTRICA COMPATTA CON ELETTRONICA INTEGRATA E USCITA A TRANSISTOR NPN-PNP

COMPACT PHOTOCELL WITH INCORPORATED ELECTRONIC PARTS AND TRANSISTOR NPN-PNP OUTPUT

microsystemi
OPTOELETTRONICA - AUTOMAZIONE - SICUREZZA



USCITA TRANSISTOR/TRANSISTOR OUTPUT

NPN NA PNP NA NPN NC PNP NC

DESCRIZIONE / DESCRIPTION

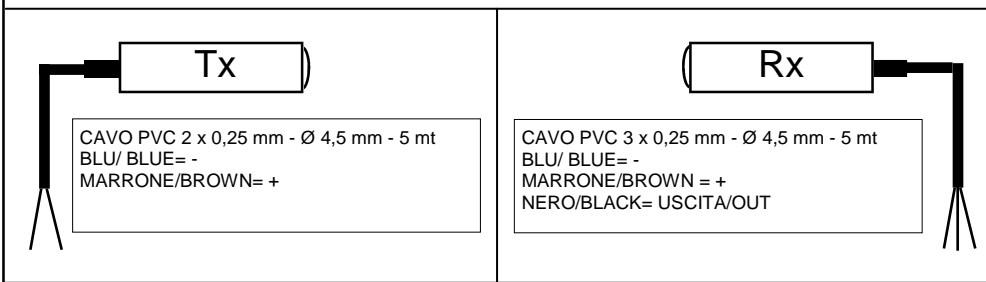
SKE è una barriera fotoelettrica ad infrarosso attivo costituita solo da una coppia di sensori estremamente compatti, con elettronica incorporata.

Applicazioni: ascensori, porte automatiche, bussola antirapina.

SKE is a infrared photoelectric barrier built with a couple of compact sensors only. Built-in electronic parts.

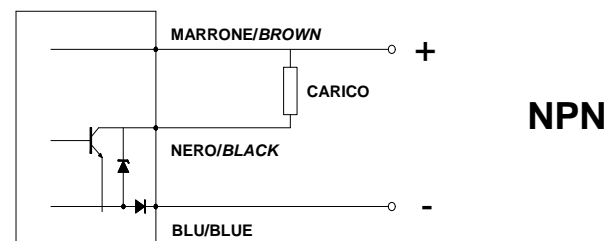
Applications: lifts, automatic doors, security revolving doors.

SPESSORE LAMIERA	DIAMETRO FORATURA
0,8 - 1,5 mm	Ø 13
1,5 - 2,5 mm	Ø 13,5
> 2,5 mm	Ø 14

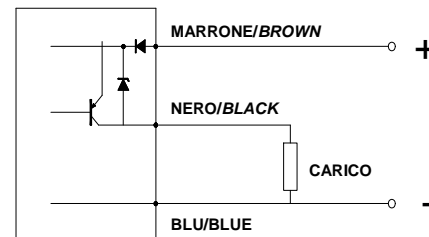


CARATTERISTICHE TECNICHE / DATA SHEET

PORTATA/RANGE	0,1 - 4 mt.
PROTEZIONE/DEGREE OF PROTECTION	IP 65
ALIMENTAZIONE/SUPPLY VOLTAGE	12 / 30 Volt DC
ASSORBIMENTO/SUPPLY CURRENT	35 mA
TEMPERATURA/TEMPERATURE	-15 ÷ +50°C
RAGGIO/OPTICAL	INFRAROSSO/INFRARED 900 nm MODULATO/MODULATED
ANGOLO DI EMISSIONE/OPENING ANGLE	5°
OGGETTO MINIMO RILEVABILE/ DETECTABLE MINIMUM OBJECT	15 mm
CONFORMITÀ/APPROVALS	89 / 336 / CEE
CORRENTE MAX USCITA/MAX OUTPUT CURRENT	100 mA
PROTEZIONI ELETTRICHE/ELECTRONIC PROTECTION	Inversione di polarità, sovratensioni impulsive, cortocircuito con limitazione di corrente. Polarity inversion, impulsive over-voltages



NPN



PNP

SIA CON USCITA NPN CHE PNP SI INTENDE:
NC - TRANSISTOR D'USCITA CHIUSO CON Rx ILLUMINATO
NA - TRANSISTOR D'USCITA APERTO CON Rx ILLUMINATO

WITH NPN OR PNP TRANSISTOR :
NC - OUTPUT TRANSISTOR CLOSED WITH Rx ILLUMINATED
NA - OUTPUT TRANSISTOR OPEN WITH Rx ILLUMINATED

MICROSISTEMI ITALIA srl - Via Marechiese, 484 - 47900 RIMINI (RN)

Tel. +39 0541758332 - Fax +39 0541750942

www.microsistemi.biz info@microsistemi.biz

ISTMIC017