

## Trennbaugruppe SK-KVM

Der SK-KVM wird als zugehörige optische Trennbaugruppe zum Ex PC-Bedienplatz eingesetzt. Er wandelt alle Datensignale vom und zum Ex PC-Bedienplatz in potentialfreie Lichtsignale um. Der SK-KVM muss im sicheren Bereich in der Nähe des PCs aufgestellt werden. Anschließbar ist der SK-KVM an die Standardschnittstellen 'PS/2 Mouse' und 'PS/2 Keyboard' sowie den Standard Grafikport des PC.



Der SK-KVM wird als Tischgehäuse geliefert und über ein zugehöriges 24V - Netzteil versorgt. Optional sind Halteplatten für 19" Systeme (2HE 84TE) verfügbar (Typ 'COVER19K').

### Technische Daten

<b>SK-KVM</b>	
<b>Schutzart:</b>	
Schutzart:	IP 20
<b>Umgebungsbedingungen Betrieb:</b>	
Temperaturbereich:	0 °C – +50 °C
Luftfeuchtigkeit:	Max.85% nicht kondensierend (48h Dauertest)
<b>Umgebungsbedingungen Lagerung:</b>	
Temperaturbereich:	-10 °C – +70 °C
<b>Mechanische Daten:</b>	
Gewicht:	ca. 1,0 kg
Material:	Aluminium Tischgehäuse
Abmessungen BxHxT in mm:	200 x 70 x 190
Spannungsversorgung:	24V DC ± 20% (ca. 0,8 A)
<b>Laser-Datenübertragung Tx:</b>	
Laserklasse:	1 (erfüllt IEC 60825-1 und FDA 21 CFR 1040.10 u. 1040.11)
Wellenlänge:	830 – 860 nm
max. Dämpfung:	-7,5 dBm
<b>Maximale Kabellänge:</b>	
Max. Kabellänge:	Verbindung zwischen PC und SK-KVM, max. 2m