

CPS smart L



7" Touchscreen-Farbdisplay

7" touchscreen colored display

Einzelschaltbarkeit

switchability of individual luminaire

Vernetzung / Visualisierung

networking / visualization

Stromkreisüberwachung

circuit monitoring

Einzelleuchtenüberwachung

single luminaire monitoring

Modbus TCP/IP

modbus TCP/IP



BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

Die smart L ist ein Sicherheitslichtsystem (CPS) mit bis zu 28 Endstromkreisen. Durch die Einzelschaltbarkeit ist es möglich, im Netzbetrieb jede Sicherheitsleuchte einzeln zu schalten.

Eine Vernetzung mehrerer Anlagen der S-Serie ist über Ethernet (TCP/IP) sowie über die integrierte Modbus-Schnittstelle möglich.

Smart L is a safety lighting system (CPS) with up to 28 circuits. It is possible to switch every safety luminaire separate in network operation through the single switching. The networking of several systems is possible via ethernet (TCP/IP) and the integrated Modbus interface.

Schutzart IP20
protection degree

Schutzklasse I
protection class

Gehäuse Stahlblech, RAL 7035
housing steel sheet, RAL 7035

Montageart Wandmontage
mounting wall mounting

ZUBEHÖR | ACCESSOIRES



E02



SMART BMT



PC-SOFTWARE



SMART BT-99



EASYCONTROL TOUCH



EASYCONTROL VIEW



BNW-S



BNW5i-S



IOe24



IOe230-S



GESTELL



SYSTEMVERTEILER E0



SYSTEMVERTEILER E30



BRANDSCHUTZ-GEHÄUSE

TECHNISCHE DATEN | SPECIFICATIONS

CPS smart L	
Netzanschluss <i>mains connection</i>	1~N/PE 230 V 50 Hz / 3~N/PE 400 V 50 Hz
Batterie <i>battery</i>	216 V entsprechend der Konfiguration (0,5 h / 1 h / 3 h / 8 h) max. 28 Ah <i>216 V according to the configuration (0,5 h / 1 h / 3 h / 8 h) max. 28 Ah</i>
Ausgangsspannung <i>output voltage</i>	230 VAC / 216 VDC \pm 15 %
Ausgangsleistung <i>output power</i>	max. 1.500 W oder 3.000 W <i>max. 1.500 W or 3.000 W</i>
Eingänge <i>input</i>	8 x Eingänge potentialfrei, max. 99 Eingangsmodule IOe24 / IOe 230-S / BNW-S / BNW5i-S <i>8 x inputs potential-free, max. 99 input module IOe24 / IOe 230-S / BNW-S / BNW5i-S</i>
Ausgänge <i>output</i>	8 x Relaisausgang 230 V / 2 A <i>8 x relay output 230 V / 2 A</i>
Endstromkreise <i>final circuits</i>	max. 28 (256 inkl. Systemverteiler) <i>max. 28 (256 incl. sub distribution)</i>
Absicherung Endstromkreise <i>hedging circuits</i>	5 A
Abmessung (HxBxT) <i>dimensions (HxWxD)</i>	1.100 x 600 x 422 mm
Montageart <i>mounting</i>	Wandmontage <i>wall mounting</i>
Leergewicht <i>tare weight</i>	ca. 50 kg
Kabeleinführung <i>cable entry</i>	oben <i>above</i>
Schutzart <i>protection degree</i>	IP20
Schutzklasse <i>protection class</i>	I
Temperaturbereich <i>temperature range</i>	+0° C <> +40° C
empfohlene Vorsicherung <i>recommended back-up fuse</i>	1~1x C25A / 3~3x C25A
Anschluss Systemverteiler <i>connection substation</i>	max. 5 Abgänge <i>max. 5 outputs</i>
Benachrichtigung <i>notification</i>	SMS / E-Mail (easyTOUCH CONTROL oder PC-Software notwendig) <i>SMS / E-Mail (easyTOUCH CONTROL or PC-software necessary)</i>
Schnittstellen <i>interface</i>	USB / TCP/IP / Modbus



GESTELL | RACK

Bei einer unrealisierbaren Wandmontage der CPS smart L, bietet das GESTELL eine gute Alternative, das Gerät höher zu platzieren.

If the CPS smart L cannot be mounted on the wall, the rack offers a good alternative to place the device higher.

Bezeichnung <i>designation</i>	Art.-Nr. <i>item no</i>
Gestell für CPS smart L <i>rack for CPS smart L</i>	1222400030
Gestell für CPS smart L E30 <i>rack for CPS smart L E30</i>	1222400032