

smart L



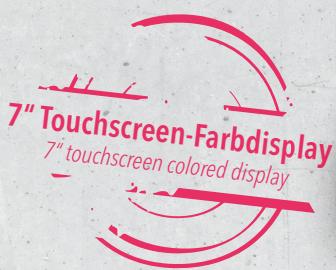
Einzelschaltbarkeit
switchability of individual luminaire

Vernetzung / Visualisierung
networking / visualization

Stromkreisüberwachung
circuit monitoring

Einzellichtenüberwachung
single luminaire monitoring

Modbus TCP/IP
modbus TCP/IP



ZUBEHÖR | ACCESSOIRES



E02



SMART BMT



PC-SOFTWARE

EASY TOUCH
CONTROL

BNW-S



BNW5i-S



I/O-WEB-MODUL



IOe24



IOe230-S



GESTELL

SYSTEMVERTEILER
EOSYSTEMVERTEILER
E30BRANDSCHUTZ-
GEHÄUSE

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.

Schutzzart
protection degree

IP20

Schutzklasse
protection class

I

Gehäuse
housing

Stahlblech, RAL 7035
steel sheet, RAL 7035

Montageart
mounting

Wandmontage
wall mounting

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 216 V according to the configuration (0,5 h / 1 h / 3 h / 8 h) max. 28 Ah
Ausgangsspannung <i>output voltage</i>	230 VAC / 216 VDC ± 15 %
max. Ausgangsleistung <i>max. output power</i>	1.500 W oder or 3.000 W
Eingänge <i>input</i>	8 x Eingänge potentialfrei, max. 99 Eingangsmodule IOe24 / IOe 230-S / BNW-S / BNW5i-S 8 x inputs potential-free, max. 99 input module IOe24 / IOe 230-S / BNW-S / BNW5i-S
Ausgänge <i>output</i>	8 x Relaisausgang 230 V / 2 A 8 x relay output 230 V / 2 A
Endstromkreise <i>final circuits</i>	max. 28 (256 inkl. Systemverteiler) max. 28 (256 incl. sub distribution)
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 wall mounting
Leergewicht <i>tare weight</i>	ca. 50 kg
Kabeleinführung <i>cable entry</i>	oben above
Schutzzart <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 25 A / 3~ 3x 25 A
Anschluss Systemverteiler <i>connection substation</i>	max. 5 Abgänge max. 5 outputs
Benachrichtigung <i>notification</i>	SMS / E-Mail (easyTOUCH CONTROL oder PC-Software notwendig) SMS / E-Mail (easyTOUCH CONTROL or PC-software necessary)
Schnittstellen <i>interface</i>	USB / TCP/IP / Modbus

