

KeContact S10

Produkt

Produktbezeichnung	Materialnr.	EAN Code
KeContact S10	127752	9120050715998

Allgemein

Schutzklasse:	I (Gehäuse: II)
Schutzart:	IP65
Verschmutzungsgrad:	2
Überspannungskategorie:	III
Bemessungsisolationsspannung:	400 V (Effektivwert gemäß EN 61439-1)
Bemessungsfrequenz (f_n):	50 Hz

Versorgung

Versorgungsnennspannung (Europa):	3 x 230 V / 400 V
Nennstrom:	32 A
Netzfrequenz:	50 Hz
Netzformen:	TT / TN / IT
Eigenverbrauch:	6,08 W

Versorgungsklemmen

Klemmentyp:	Federzugklemme (L1, N, PE) Schraubklemme (L2, L3)
Kabelzuführung:	Oberseite (Versorgung) Unterseite (Kabelabgang zur Ladestation)
Anschlussquerschnitt der Versorgung:	Mindestquerschnitt abhängig vom Kabel und der Verlegeart
Leiterquerschnitt der Klemmen:	2,5 – 6,0 mm ²
Abisolierlänge:	12 mm

Schnittstellen

Klemmen X2.1 / X2.2 (Steuerleitung 2-polig)

Typ:	Eingang für potentialfreien Kontakt
Klemmentyp:	Federzugklemme
Leiterquerschnitt der Klemmen:	<ul style="list-style-type: none">• Starre Leiter: 0,25 – 4,0 mm²• Starre Leiter (direkt steckbar): 0,75 – 4,0 mm²• Flexible Leiter: 0,25 – 4,0 mm²• Flexible Leiter mit Aderendhülsen (mit Kunststoffkragen): 0,25 – 2,5 mm²• Flexible Leiter mit Aderendhülsen (direkt steckbar): 1,0 – 2,5 mm²
Abisolierlänge:	10-12 mm
Kabellänge:	Max. 40 m

KeContact S10

Umgebungsbedingungen

Verwendung:	Innen- und Außenbereich
Zugangsbeschränkungen am Aufstellort:	Beschränkter und unbeschränkter Zugang
Montage (stationär):	An einer Wand
Umgebungstemperatur:	-25 °C bis +40 °C
Umgebungstemperatur 24h:	+35 °C
Lagertemperatur:	-35 °C bis +70 °C
Höhenlage:	Max. 2.000 m über dem Meeresspiegel

Mechanische Eigenschaften

Konstruktion:	
• Gehäusekasten:	Polycarbonat
• Gehäusedeckel:	Polycarbonat, glasfaserverstärkt
• Klappdeckel:	Polycarbonat, blau transparent
• Dichtung:	Polyurethan
• Gehäuseschrauben:	Polyamid, glasfaserverstärkt
Schlagfestigkeit:	IK08
Flammwidrigkeit:	UL94 V-2
Glühdrahtfestigkeit:	960 °C (nach EN 60695-2-11)

KeContact S10

Abmessungen und Gewicht

Höhe / Breite / Tiefe: 200 mm / 125 mm / 122 mm

Gewicht: ca. 1,1 kg

